



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Publication number : **0 529 967 A3**

(12)

EUROPEAN PATENT APPLICATION

(21) Application number : **92307654.1**

(51) Int. Cl.⁵ : **H04N 1/46**

(22) Date of filing : **21.08.92**

(30) Priority : **23.08.91 US 749299**

(43) Date of publication of application :
03.03.93 Bulletin 93/09

(84) Designated Contracting States :
**AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LJ LU MC
NL PT SE**

(88) Date of deferred publication of search report :
07.09.94 Bulletin 94/36

(71) Applicant : **IRIS GRAPHICS, INC.**
Six Crosby Drive
Bedford, Massachusetts 01730 (US)

(72) Inventor : **Ingraham, John**
233 Main Street
North Chelmsford, MA. (US)
Inventor : **Winslow, Brad**
17 Poliquin Drive
Nashua, MA. (US)
Inventor : **Fargo, Foster**
7 Mine Brook Road
Lincoln, MA. (US)

(74) Representative : **Hillier, Peter**
Reginald W. Barker & Co.,
13, Charterhouse Square
London, EC1M 6BA (GB)

(54) **Apparatus and method for transforming the digital representation of a color input image.**

(57) A system for converting a first representation of a color input image to a second representation and method for performing same are disclosed. The system includes apparatus for mapping primary axes and overprint axes of a selected color coordinate system to primary axes and overprint axes of a printer color coordinate system of the second representation, thereby to produce primary conversion tables and overprint conversion tables and apparatus for converting the first representation to the second representation utilizing the primary and overprint conversion tables. The system also includes printing apparatus for printing the second representation and for producing an output print, wherein the output print is a reproduction of the color input image within the selected color coordinate system. Furthermore, the system enables selection of operator-selected appearance parameters used to match desired printer conditions in accordance with the appearance parameters.

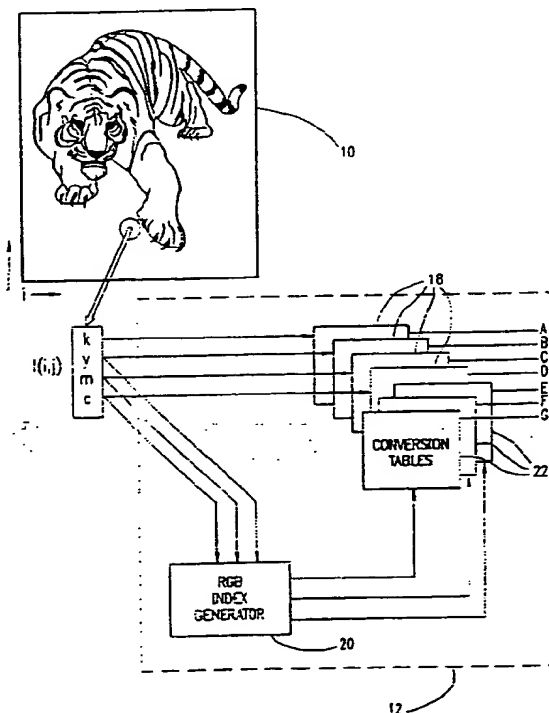


FIG. 1/1



European Patent
Office

EUROPEAN SEARCH REPORT

Application Number
EP 92 30 7654

DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT			
Category	Citation of document with indication, where appropriate, of relevant passages	Relevant to claim	CLASSIFICATION OF THE APPLICATION (Int.Cl.5)
Y A	EP-A-0 410 719 (SEIKO INSTRUMENTS INC) * page 4, line 44 - page 5, line 31; figures 1,2 *	1,2,5 3,4,6-20	H04N1/46
Y A	US-A-4 959 669 (HANEDA ET AL.) * column 11, line 45 - column 14, line 3; figures 7,8 *	1,2,5 3,4,6-20	
			TECHNICAL FIELDS SEARCHED (Int.Cl.5)
			H04N
The present search report has been drawn up for all claims			
Place of search BERLIN		Date of completion of the search 27 June 1994	Examiner Materne, A
<p>CATEGORY OF CITED DOCUMENTS</p> <p>X : particularly relevant if taken alone Y : particularly relevant if combined with another document of the same category A : technological background O : non-written disclosure P : intermediate document</p> <p>T : theory or principle underlying the invention E : earlier patent document, but published on, or after the filing date D : document cited in the application L : document cited for other reasons & : member of the same patent family, corresponding document</p>			

EPO FORM 1503 (01.92) (P0403)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Publication number : **0 529 967 A2**

(12)

EUROPEAN PATENT APPLICATION

(21) Application number : **92307654.1**

(51) Int. Cl.⁵ : **H04N 1/46**

(22) Date of filing : **21.08.92**

(30) Priority : **23.08.91 US 749299**

(43) Date of publication of application :
03.03.93 Bulletin 93/09

(84) Designated Contracting States :
**AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC
NL PT SE**

(71) Applicant : **IRIS GRAPHICS, INC.**
Six Crosby Drive
Bedford, Massachusetts 01730 (US)

(72) Inventor : **Ingraham, John**
233 Main Street
North Chelmsford, MA. (US)
Inventor : **Winslow, Brad**
17 Poliquin Drive
Nashua, MA. (US)
Inventor : **Fargo, Foster**
7 Mine Brook Road
Lincoln, MA. (US)

(74) Representative : **Hillier, Peter**
Reginald W. Barker & Co., 13, Charterhouse
Square
London, EC1M 6BA (GB)

(54) **Apparatus and method for transforming the digital representation of a color input image.**

(57) A system for converting a first representation of a color input image to a second representation and method for performing same are disclosed. The system includes apparatus for mapping primary axes and overprint axes of a selected color coordinate system to primary axes and overprint axes of a printer color coordinate system of the second representation, thereby to produce primary conversion tables and overprint conversion tables and apparatus for converting the first representation to the second representation utilizing the primary and overprint conversion tables. The system also includes printing apparatus for printing the second representation and for producing an output print, wherein the output print is a reproduction of the color input image within the selected color coordinate system. Furthermore, the system enables selection of operator-selected appearance parameters used to match desired printer conditions in accordance with the appearance parameters.

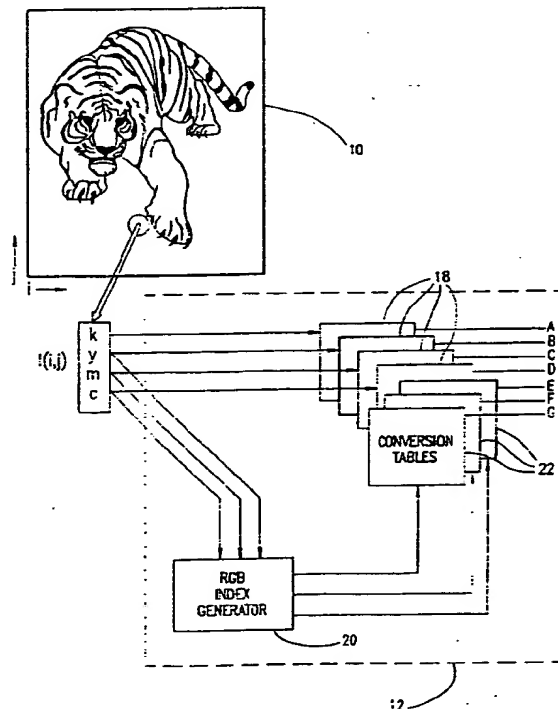


FIG.1/1

EP 0 529 967 A2

FIELD OF THE INVENTION

The present invention relates generally to techniques for tone and color reproduction control in graphic arts.

BACKGROUND OF THE INVENTION

The properties of color are described, *inter alia*, in the following two books:

Color Science: Concepts and Methods, Quantitative Data and Formulae, Second Edition, by G. Wyszecki and W.S. Stiles, John Wiley and Sons Inc., New York, 1982; and

Principles of Color Technology, Second Edition, by F.W. Billmeyer, Jr. and M. Saltzman, John Wiley and Sons Inc., New York, 1981.

Principles of color reproduction are described in the book Principles of Color Reproduction by J.A.C. Yule, John Wiley and Sons, Inc., New York, 1967.

Systems producing color images are known in the art. There are known color separation systems, which scan an original image existent on some medium, such as film or paper, and provide, on output, a digital representation of the original image. There also are known color drawing systems, typically computer based, with which an operator electronically produces an original color image, displayed to the operator on a monitor. The color drawing systems generate the digital representation of the original color image.

The digital representations thus produced are typically provided to a color printing device for reproduction of the original color images. This involves conversion of the digital representations to colorants, such as inks. However, the color of a colorant having a given digital value typically does not closely match the color of the original color image for which the color system generated the given digital value.

Therefore, systems are known in the art which modify the digital representation such that the digital value provided to the color printing device will produce the desired color.

A typical system is described in U.S. Patent 4,500,919 to Shreiber. The system comprises a scanner for scanning an original and producing "appearance signals", a digital representation of the original, a monitor for displaying the appearance signals and aesthetic correction circuitry for interactively modifying the appearance signals as desired. The modified appearance signals are then provided to a colorant selection mechanism for selecting the appropriate colorant which matches the modified appearance signals.

SUMMARY OF THE INVENTION

It is an object of the present invention to provide a system and method for transforming the digital representation of a color input image which is generally not computer-intensive.

There is therefore provided, in accordance with an embodiment of the present invention, a system for converting a first representation of a color input image to a second representation. The system includes apparatus for mapping primary axes and overprint axes of a selected color coordinate system to primary axes and overprint axes of a printer color coordinate system of the second representation, thereby to produce primary conversion tables and overprint conversion tables and apparatus for converting the first representation to the second representation utilizing the primary and overprint conversion tables.

There is also provided, in accordance with an embodiment of the present invention, a system for converting a first representation of a color input image to a second representation. The second representation is matched to a selected color coordinate system and the first and second representations include primary color components. The system includes a first plurality of primary conversion tables each converting between a primary color component of the first representation and color components of a third representation, a second plurality of overprint conversion tables for converting between an overprint color of the first representation and adjustment color components of the third representation and summing apparatus for summing the respective primary and adjustment color components outputs of the primary and overprint conversion tables thereby to produce color component values of the second digital representation.

Additionally, in accordance with an embodiment of the present invention, the system includes printing apparatus for printing the second representation and for producing an output print such that the output print is a reproduction of the color input image within the selected color coordinate system.

Moreover, in accordance with an embodiment of the present invention, the system includes apparatus for defining operator-selected appearance parameters and the apparatus for mapping includes apparatus for matching desired printer conditions in accordance with the appearance parameters. The operator-selected appearance parameters are independent of the color properties of a printer, a print medium or inks. In contrast,

the color coordinate systems are dependent on the color properties of a printing method, a print medium and inks. The primary conversion tables and the overprint conversion tables incorporate the operator-selected appearance parameters.

Further, in accordance with an embodiment of the present invention, the apparatus for mapping includes apparatus for matching color of a plurality of reference step wedges in the printer color coordinate system to color of a small number of step wedges in the selected color coordinate system wherein the step wedges in the selected color coordinate system have color values along the primary and overprint axes of the selected color coordinate system.

Still further, in accordance with an embodiment of the present invention, the overprint conversion tables provide adjustment to output of the primary conversion tables.

There is additionally provided, in accordance with an embodiment of the present invention, a method for converting a first representation of a color input image to a second representation. The method includes the steps of mapping primary axes and overprint axes of a selected color coordinate system to primary axes and overprint axes of a printer color coordinate system of the second representation, thereby producing primary conversion tables and overprint conversion tables and converting the first representation to the second representation utilizing the primary and overprint conversion tables.

Additionally, in accordance with an embodiment of the present invention, the method includes the steps of printing the second representation and producing an output print such that the output print is a reproduction of the color input image within the selected color coordinate system.

Moreover, in accordance with an embodiment of the present invention, the method includes the step of defining operator-selected appearance parameters. The step of mapping includes the step of matching desired printer conditions in accordance with the appearance parameters. The operator-selected appearance parameters are independent of the color properties of a printer, a print medium or inks. However, the color coordinate systems are dependent on the color properties of a printing method, a print medium and inks.

Further, in accordance with an embodiment of the present invention, the step of mapping includes the step of matching the color of a plurality of reference step wedges in the printer color coordinate system to the color of a small number of matchable step wedges in the selected color coordinate system such that the matchable step wedges have color values along the primary and overprint axes of the selected color coordinate system.

Still further, in accordance with an embodiment of the present invention, the step of matching produces primary and overprint inking tables such that each output value of the overprint inking tables is the error between a measured color of a step wedge along the overprint axes in the selected color coordinate system and a calculated value based on a function of corresponding output values in related primary inking tables.

Additionally, in accordance with an embodiment of the present invention, the function is the sum of output values of two related primary inking tables. Furthermore, the overprint inking tables are indexed according to the minimum value of two related primary colors.

Moreover, in accordance with an embodiment of the present invention, the overprint conversion tables provide adjustment to output of the primary conversion tables.

Finally there is provided, in accordance with an embodiment of the present invention, a method for converting a first digital representation of a color input image to a second digital representation where the second digital representation is matched to a selected color coordinate system. The first and second digital representations include at least three color components. For each pixel in the input image, the method includes the steps of providing each of the color components of the first digital representation to respective primary conversion tables producing from each color component of the first digital representation a plurality of primary color components of a third digital representation, producing overprint values from at least two of the color components of the first digital representation and providing the overprint values to respective overprint conversion tables producing from each overprint value a plurality of adjustment color components of the third digital representation and summing together the respective primary and adjustment color components of the third digital representation produced from the steps of providing and producing thereby to produce color component values of the second digital representation.

BRIEF DESCRIPTION OF THE DRAWINGS

The present invention will be understood and appreciated from the following detailed description, taken in conjunction with the drawings in which:

Fig. 1 is a schematic illustration of a system for converting an input digital representation to a printable output digital representation, constructed and operative in accordance with a preferred embodiment of the present invention;

Fig. 2 is a block diagram illustration of a system for generating inking tables for use in the system of Fig. 1;

Fig. 3 is a block diagram illustration of a system for providing color conversion tables for converting a color in one digital representation to a color in a second digital representation and ink conversion tables for converting a color in the second digital representation to an ink volume value for printing, the system of Fig. 3 being useful in the system of Fig. 1;

Fig. 4 is a block diagram illustration of a system for generating the color conversion tables of Fig. 3;

Fig. 5 is a color illustration of a step wedge pattern for producing the inking tables of Fig. 2;

Fig. 6 is a graph illustration of dot gain curves useful in the system of Fig. 3;

Fig. 7A is a graphical illustration of the cyan inking table 30, where the abscissa is a range of color control values, in percent dot values, and the ordinate is the ink volume for the cyan component;

Figs. 7B and 7C are graphical illustrations of intermediate stages in producing the cyan conversion table 18, where the abscissa is the input percent dot values and the ordinate is the ink volume of the cyan component;

Annex A is a cyan conversion table;

Annex B is a red overprint conversion table;

Annex C includes cyan and red inking tables; and

Annex D is an object code.

DETAILED DESCRIPTION OF A PREFERRED EMBODIMENT

Reference is now made to Fig. 1 which illustrates a system for converting an input digital representation of an image 10 to a printable output digital representation, constructed and operative in accordance with a preferred embodiment of the present invention. Fig. 1 will be described as operating on one pixel. It is understood that the process described hereinbelow is repeated for each pixel in the input digital representation.

The system of Fig. 1 typically comprises a Front End Processor (FEP) 12 for converting the input digital representation, having input pixels I_{ij} , to the output digital representation, having pixels O_{ij} . The system also includes a printer device 14, such as the 3024 printer manufactured by Iris Graphics, Inc. of Bedford, Massachusetts, for receiving the output representation and for converting the output representation to a volume of ink representation, having volume of ink pixels V_{ij} , in order to create an output print 16.

The output digital representation is defined as the representation which, when provided to printer device 14, will produce output print 16 whose overall color matches that of the input image 10 generally in accordance with some predetermined metric. For example, the metric can be that the colors must match closely in Commission International de l'Eclairage (CIE) $L^*a^*b^*$ space. Alternatively, the metric can be that the output print must look like a standard proofing print of the input image 10, such as is produced via a known analog proofing process.

As is known in the art, each pixel I_{ij} and O_{ij} has an intensity which is composed of four component values, one each for cyan, magenta, yellow and black (CMYK). The input pixel values are given as percent dot (%dot) values which are the percentage of the total possible amount of ink which it is desired to print. The output pixel values are given as the ink volumes necessary to print the desired color. Both representations are represented as digital values, typically in the range 0 - 255.

The volume of ink representation defines, in printer terms, the specific volumes of CMY and K ink which the printer device 14 must output in order to produce the desired color.

In accordance with the present invention, each component of input pixel I_{ij} is provided to a corresponding conversion table 18 for conversion to the CMYK primary color component values needed for producing that component using the colorants of the printing device 14. A typical cyan conversion table is given in Annex A.

However, the colors produced after summing the respective CMYK outputs of primary conversion tables 18 may not be accurate since the effects of overprints are not included in conversion tables 18. Therefore, overprint conversion tables 22 are utilized to correct the color which is produced as a result of using conversion tables 18.

To index the overprint conversion tables 22, the cyan, magenta and yellow components are provided to a Red-Green-Blue (RGB) index generator 20 for generating indices into overprint conversion tables 22 from the CMY components.

The intensity generator 20 can implement any suitable indexing function. For example, the functions can be as follows:

$$\begin{aligned}
 I_R &= \min(M, Y) \\
 I_B &= \min(C, M) \\
 I_G &= \min(C, Y)
 \end{aligned}
 \tag{1}$$

where I_R , I_G and I_B are the indices for the red, green and blue overprint conversion tables 22, respectively.

The RGB overprint intensities thus generated are provided to the corresponding conversion tables 22 for conversion to CMYK adjustment values which adjust the CMYK values produced from tables 18 so that the overprint values of the output print 16 are correct according to the metric used. Some of the converted CMYK values can be negative if the effect of the overprint is subtractive. A typical red conversion table is given in Annex B.

Primary conversion tables 18 produce a plurality of CMYK primary color values and overprint conversion tables 22 produce a plurality of CMYK color component values relating to the RGB overprint values of the input pixel. Because the output CMYK values are additive, the respective components are summed together in sum and clip unit 24. Any values which exceed a maximum value are clipped to the maximum value and any which are less than a minimum value are clipped to the minimum value.

In addition, unit 24 performs precision reduction after the sum operation because the output of the conversion tables 18 and 22 is typically in a higher precision than necessary (11 bits versus 8 bits). The output of the conversion tables 18 and 22 is in higher precision to maintain precision during the sum operation.

Unit 24 produces the output pixel O_{ij} having CMY and K color components which are sums of the respective CMY and K outputs of conversion tables 18 and 22. The output pixel O_{ij} is then provided to printing device 14.

It will be noted that the output pixel O_{ij} is produced in a generally non-computer intensive manner, comprising conversion lookup tables and summing operations.

Printing device 14 typically comprises a plurality of digital value to droplet LookUp Tables (LUTs) 26, one for each color component of O_{ij} , for converting each output pixel O_{ij} to its respective ink volume pixel V_{ij} . Finally, the printer device 14 utilizes the V_{ij} to print output print 16.

Reference is now made to Fig. 2 which illustrates a system for producing a plurality of printer-dependent CMYK inking tables 30 and a different plurality of RGB inking tables 32, useful in producing the conversion tables 18 and 22 and the LUTs 26.

The CMYK inking tables 30 are LUTs corresponding to the conversion tables 18 and the RGB inking tables 32 are LUTs corresponding to conversion tables 22. A typical cyan inking table and a typical red inking table are given in Annex C.

The cyan, magenta and yellow inking tables 30 provide a conversion, for a few points in color space, between percent dot value of the respective color component in the input digital representation and ink volume of the cyan, magenta and yellow color components in the output digital representation necessary to produce the color having the input percent dot value.

The "color having the input percent dot value" is defined with respect to the medium on which the output print 16 is produced, such as glossy or matte paper, and to a selected color coordinate system, such as Specifications for Web Offset Publications (SWOP) or that of an analog proofing process.

The black inking table includes as output the ink volumes of cyan, magenta, yellow and also black color components.

The RGB inking tables 32 provide adjustments, at a few points in color space, to the output of the CMY inking tables 30 so that the overprints of the output print 16 are correct according to the metric used. The RGB inking tables 32 convert between percent of red, green or blue in the input digital representation and percent ink volume of cyan, magenta and yellow to be added or subtracted to provide the necessary correction.

It will be noted that inking tables 30 and 32 are printer, print medium, and matched color coordinate system dependent. They are produced as described hereinbelow.

Digital data, in ink volumes, are provided to printing device 14 for printing a plurality of step wedges representing generally the entirety of the gamut and palette producible on printer device 14. The distance between step wedges is typically fairly small.

The output is a reference step wedge pattern 40 typically having 1000 step wedges, although fewer or more wedges can be utilized as desired.

The color of each step wedge, in the color coordinate system CIE $L^*a^*b^*$, is measured with a spectrophotometer 42, such as the SPM100 manufactured by Gretag of Switzerland. The measured colors, called

the "colorimetry data", and the corresponding digital data which produced them are provided to an interpolator 44 which interpolates the data to produce interpolated colorimetry data between measured colorimetry data. Typically, the interpolation is a linear interpolation although other, suitable, interpolation methods can be performed. The output is a large plurality of colorimetry data.

Second digital data, also in ink volumes, is provided to a second printing device 46, such as one performing an analog proofing process. The second digital data typically defines a small multiplicity of step wedges for each one of inking tables 30 and 32, thereby producing a plurality of inking table step wedge patterns 48. For each inking table step wedge pattern 48, only one color component varies.

Example step wedge patterns 48 are shown in Fig. 5 to which reference is now briefly made. The percentage dot for each color is listed on the top of Fig. 5 and the inking table to which it refers is listed on the left side. As can be seen, the step wedges are printed in steps of 10 %. Larger or smaller steps can be used as desired.

The first four patterns 48 print varying percentages of cyan, magenta, yellow and black inks. The last three patterns print varying percentages of the colors red, green and blue where, as is known in the art, the red, green and blue values are defined as follows:

$$\begin{aligned} R &= f_R(M, Y) \\ B &= f_B(C, M) \\ G &= f_G(C, Y) \end{aligned} \quad (2)$$

For example, the functions can be defined as:

$$\begin{aligned} f_R(M, Y) &= M + Y \\ f_B(C, M) &= C + M \\ f_G(C, Y) &= C + Y \end{aligned} \quad (3)$$

Typically, the printing medium is identical to that used to print reference step wedge pattern 40.

Reference is now made back to Fig. 2. Spectrophotometer 42 measures the color, in CIE L*a*b*, of each of the step wedges of patterns 48. The colorimetry data and corresponding digital data are provided to a matching unit 50 for matching the colorimetry data of the inking table step wedge patterns 48 to that of the reference step wedge pattern 40.

For each inking table step wedge of the cyan, magenta, red or black inking tables, matching unit 50 scans the interpolated data, received from interpolator 44, for colorimetry data equivalent or closest to the colorimetry data of the inking table step wedge. The term "closest to" is used to describe the four data points which surround the step wedge data to be matched. The matching point is then interpolated, via any suitable process such as a geometric average in CIE L*a*b* space, from the four data points found.

The matching unit 50 then puts as the output values of the relevant inking table, the CMYK ink volume values matched from the interpolated data.

For the inking table step wedges for the red, green and blue step wedges, the matching unit 50 is utilized to find the matching data points. The output of matching unit 50 is then provided to a delta_E unit 52 which compares the CMY values of the matched data point to those produced when performing the relevant equation of equations 2 and 3 using the data of the relevant CMY inking tables 30. The difference between the two results, for each color component, is placed into the relevant RGB inking table 32.

For example, matching unit 50 matches the 10 % red value to the CMY values (0.1, 2.5, 4.0). From equation 3, it is known that red is the sum of the magenta and yellow components. Therefore, the 10 % values for magenta and yellow have to be taken from their respective inking tables 30. For example, let them be: 10 % magenta = (0.0, 2.3, 0.0) and 10 % yellow = (0.0, 0.0, 3.0). The difference between their sum and the 10 % red value is then (0.1, 0.2, 1.0), which is the value which is entered into the 10 % value of the red inking table 32.

The inking tables 30 and 32 thus produced define mappings along the primary and overprint axes, re-

spectively, of the color coordinate system of printer device 46 to those of printer device 14, for a small multiplicity of color points.

The inking tables 30 and 32 are utilized, as described hereinbelow with reference to Fig. 4, to calculate conversion tables 18 and 22 and LUTs 26.

Reference is now made to Fig. 3 which illustrates a table generator 60 for producing the color conversion tables 18 and 22 and the digital value to droplet LUTs 26. Table generator 60 produces conversion tables 18 and 22 and LUTs 26 from inking tables 30 and 32 and from a plurality of printer-independent, operator-defined color balance parameters 62, such as color control, dot gain, tint control, data spread and gamma control.

Color control is a set of global adjustment parameters which alters the percentage of ink across the output print 16. In this manner, the gamut of the color space of the output print 16 can be controlled.

For example, if the operator sets color control to 50 %, then only that data in the inking tables 30 and 32 at or below the 50 % percent dot value will be utilized. The color control parameters are defined for each of the CMYK components.

As known in the graphics arts industry, dot gain is the percent increase in dot area between separation films formed from scanning an input original and an output press print. It is typically defined for a midtone dot, such as a 50 % dot. For example, a 22% dot gain added to a 50 % dot means that a 50 % dot on film has the appearance of a 72% dot on the print 16.

Dot gains are typically implemented with dot gain curves. The dot gain curves provide maximum color changes in the midtone and small color changes in other ranges. There is typically one dot gain curve for each CMYK color component and the dot gain parameter values are defined for one midtone dot. An example dot gain curve for the cyan component is shown in Fig. 6. In the present invention, the dot gain adjustment is applied parabolically around the 50 % dot.

Dot gain parameters, DG_i , for the overprints red, green and blue are defined as follows:

$$\begin{aligned} DG_R &= 0.5 (DG_M + DG_Y) \\ DG_B &= 0.5 (DG_C + DG_M) \\ DG_G &= 0.5 (DG_C + DG_Y) \end{aligned} \quad (4)$$

As for the primary dot gain adjustment, the overprint dot gain adjustment is applied parabolically around the 50 % dot.

The tint control parameter controls the white point of the print 16 for the purpose of matching the color of a selected print medium. For example, the operator desires a print which looks like the output of an analog proofing process, such as the MATCHPRINT process by 3M of the U.S.A., which process utilizes a print medium which is slightly yellow. Since the color of the print medium used with printer 14 might not have the same tint, for example, it might be slightly blue, the operator should select values for tint control to add some yellow to the overall color of the print 16.

The operator can select tint correction in each of the color components, cyan, magenta, yellow and black, typically within the range of 0 - 100 % dot values.

As mentioned hereinabove, the input representation is defined in percent dot values which are typically represented as digital values. The spread of digital values depends on the machine which produced the input image 10. A typical data spread is 0 - 255 although other spreads, such as 25 - 225 or 28 - 228 are known in the art. The data spread parameter is provided to identify to the system the spread of data values in the input representation. The spread of the output representation is typically fixed, typically as 0 - 255.

Some color producing systems provide correction to their input representation to correct for known color changes caused when the image is displayed on a display. This is known as "gamma correction" and the extent of the correction depends on a value of gamma.

For the present invention, a gamma corrected input representation is not in the proper format. Therefore, the gamma control parameter is provided to indicate to the system of the present invention the inverse value of the gamma used to correct the data initially. The present invention will provide inverse gamma correction.

The color balance parameters described hereinabove are operator-defined and are operative for all types of images, which the operator may want to print. They are not printer-, media- or ink-dependent.

In accordance with the present invention, the operator first defines the color balance parameters. Then

he chooses a set of inking tables 30 and 32 corresponding to the type of printing medium and color coordinate system he would like to match. With this data, the table generator 60 generates the conversion tables 18 and 22 and the LUTs 26.

If the operator desires to change the type of printing medium to match, he selects the appropriate inking tables 30 and 32 and the table generator 60 will generate new conversion tables 18 and 22 and LUTs 26 with the previous color balance parameter values.

Reference is now made to Figs. 4, 7A - 7C which respectively illustrate the elements of table generator 60 and its operation on the data in the inking tables. Figs. 7A and 7B illustrate the process for the cyan component and are one-dimensional graphical illustrations of a multi-dimensional process.

The table generator 60 comprises a gamma corrector and spline interpolator unit 70. Unit 70 first performs gamma correction to the data points in each of the inking tables 30 and 32, together denoted tables 72, in accordance with the operator-defined gamma control parameter.

Unit 70 then interpolates between the few data points in each of the tables 72, typically utilizing a B-spline interpolation, described in the book Fundamentals of Interactive Computer Graphics, by J.D. Foley and A. Van Dam and published by Addison-Wesley Publishing Co., Massachusetts, 1983.

The interpolator 70 produces interpolated inking tables 74, corresponding to the inking tables 72, generally having a fine resolution. In Fig. 7A, the data points from inking tables 72 are shown with stars and the interpolated data are shown by the solid line.

A color control clipper 76 receives the color control parameters and the interpolated inking tables 74 and clips off the data which is above the space defined by the color control parameters 77. This defines the extent of the domain and range of the resultant color conversion tables and is shown in Fig. 7A by the dotted lines.

For the interpolated inking tables 74 related to the CMYK inking tables 30, the space to be clipped is defined by the corresponding color control parameter. For those tables 74 related to the RGB inking tables 32, the space to be clipped is defined by the relevant color control parameter CC_i calculated as follows:

$$\begin{aligned} CC_R &= 0.5 (CC_M + CC_Y) \\ CC_B &= 0.5 (CC_C + CC_M) \\ CC_G &= 0.5 (CC_C + CC_Y) \end{aligned} \quad (5)$$

The resultant clipped inking tables 78 form the basis of the conversion tables 18 and 22 and the LUTs 26. They and the data spread and the dot gain parameters are provided to a dot value definer 80 for mapping the new domain of the clipped tables 78 to the spread of digital values defined by the data spread parameter, which spread is now defined covering the domain of 0% - 100% dot values. This mapping is shown in Fig. 7B.

For example, if the data spread is 25 - 225 and the cyan clipped table 78 is clipped to a maximum color control value of 75% dot, then the 75% color control dot has a digital value of 225 which is indexed as the 100% input dot value, the 0% dot has the digital value of 25 and the remaining entries are mapped within the given domain and in accordance with the relevant dot gain curve.

The dot gain parameter is utilized to shift the locations of the input percent dot values. As shown in Fig. 6, the dot gain curve relates input percent dot to the amount of shift, or the dot gain value. Therefore, for a given input percent dot value, the new input percent dot value is the given input percent dot value plus the dot gain value. The resultant curve is shifted parabolically to the right and is illustrated in curve A of Fig. 7C.

The resultant mapped tables typically do not have data points for all of the possible values within the data spread. Therefore, a linear interpolator 82 then operates on the output of the definer 80 to provide values for the entirety of data points within the data spread, thereby producing fully mapped inking tables 84.

A min-max unit 86 searches each table 84 for the minimum and maximum ink volumes of each component of the output representation. From the maxima of the primary tables of tables 84, the min-max unit 86 finds a global primary maximum ink volume for the components, CMYK, and from the maxima of the overprint tables of tables 84, the min-max unit 86 finds a global overprint maximum ink volume for the components CMY. The maxima information is provided to a scaler 88 for scaling the output entries of tables 84 and for generating the LUTs 26.

Scaler 88 adds the relevant tint values, if any, to the relevant global primary and overprint maximum CMYK

values. This effectively shifts the curve upward by the amount of the tint, as shown in curve B of Fig. 7C.

A global maximum value for each component is found by summing the corresponding global primary and overprint maxima. The global maximum value for each component is divided by a predetermined value, which is typically the value $2^9 - 1$ (defining an 11 bit value), to produce scaling values which are used to scale the corresponding output entries of each of the tables 84.

For example, the global maximum value for cyan is the sum of the global maximum cyan value from the primary tables and the global maximum cyan value from the overprint tables. The cyan scale value is used to scale the entirety of cyan output data points in the entirety of tables 84.

The scaling maps the output representation values to a fixed range and ensures that the entire range is utilized despite any clipping desired by the operator. The fixed range is typically larger than the range needed for the LUTs 26. This is to maintain precision during the sum and clip operation of unit 24.

Scaler 88 also produces the LUTs 26 as follows: the input values vary from 0 - 255 and the output values range linearly from the global minimum value for the relevant component, typically of value 0, to the global maximum value for the relevant component.

The output of scaler 88 are the conversion tables 18 and 22 of Fig. 1 and the LUTs 26.

Object code implementing the elements of Fig. 4 on a 80 x86 microprocessor manufactured by Intel of the U.S.A. is given in Annex D.

It will be appreciated by persons skilled in the art that the present invention is not limited to what has been particularly shown and described hereinabove. Rather, the scope of the present invention is defined only by the claims that follow:

Annex 4

	Cyan Table			
	Digital	Cyan	Magenta	Yellow Black
Value				
0:	0	0	0	0
1:	2	0	-1	0
2:	5	0	-2	0
3:	8	0	-3	0
4:	11	0	-4	0
5:	14	1	-5	0
6:	17	1	-6	0
7:	20	1	-7	0
8:	23	1	-8	0
9:	25	2	-9	0
10:	28	2	-10	0
11:	31	2	-11	0
12:	34	2	-12	0
13:	38	3	-13	0
14:	41	3	-14	0
15:	44	3	-15	0
16:	47	3	-16	0
17:	50	4	-17	0
18:	54	4	-18	0
19:	57	4	-19	0
20:	60	5	-19	0
21:	64	5	-20	0
22:	67	6	-21	0
23:	71	6	-22	0
24:	75	6	-22	0
25:	78	7	-23	0
26:	82	7	-23	0
27:	86	8	-24	0
28:	90	8	-24	0
29:	94	9	-25	0
30:	98	9	-25	0
31:	102	10	-26	0
32:	106	10	-26	0
33:	111	11	-26	0
34:	115	11	-26	0
35:	119	12	-27	0
36:	123	12	-27	0
37:	128	13	-27	0
38:	132	14	-27	0
39:	137	14	-27	0
40:	141	15	-28	0
41:	145	15	-28	0
42:	150	16	-28	0
43:	154	17	-28	0
44:	159	17	-28	0
45:	163	18	-28	0
46:	167	18	-28	0
47:	172	19	-28	0
48:	176	20	-28	0
49:	181	20	-28	0
50:	185	21	-28	0
51:	189	21	-28	0
52:	193	22	-28	0
53:	198	23	-28	0
54:	202	23	-28	0
55:	206	24	-28	0
56:	210	24	-28	0

EP 0 529 967 A2

	57:	214	25	-28	0
	58:	218	26	-28	0
	59:	222	26	-28	0
5	60:	226	27	-28	0
	61:	230	27	-28	0
	62:	234	28	-28	0
	63:	238	29	-28	0
	64:	242	29	-28	0
10	65:	246	30	-28	0
	66:	250	30	-28	0
	67:	254	31	-28	0
	68:	258	31	-28	0
	69:	262	32	-28	0
	70:	265	33	-28	0
15	71:	269	33	-28	0
	72:	273	34	-28	0
	73:	277	34	-28	0
	74:	281	35	-28	0
	75:	284	36	-28	0
20	76:	288	36	-28	0
	77:	292	37	-28	0
	78:	296	37	-28	0
	79:	300	38	-28	0
	80:	303	39	-28	0
25	81:	307	39	-28	0
	82:	311	40	-28	0
	83:	315	40	-28	0
	84:	319	41	-28	0
	85:	323	42	-28	0
	86:	326	42	-28	0
30	87:	330	43	-28	0
	88:	334	44	-28	0
	89:	338	44	-28	0
	90:	342	45	-28	0
	91:	346	46	-28	0
35	92:	350	46	-28	0
	93:	354	47	-28	0
	94:	358	47	-28	0
	95:	362	48	-28	0
	96:	366	49	-28	0
40	97:	371	49	-28	0
	98:	375	50	-28	0
	99:	379	51	-28	0
	100:	383	51	-28	0
	101:	387	52	-28	0
45	102:	392	52	-29	0
	103:	396	53	-29	0
	104:	401	54	-29	0
	105:	405	54	-29	0
	106:	410	55	-29	0
50	107:	414	55	-29	0
	108:	419	56	-29	0
	109:	423	56	-29	0
	110:	428	57	-29	0
	111:	433	58	-29	0
	112:	437	58	-29	0
55	113:	442	59	-30	0
	114:	447	59	-30	0
	115:	452	60	-30	0
	116:	457	60	-30	0

EP 0 529 967 A2

	117:	462	61	-30	0
	118:	467	61	-30	0
	119:	472	62	-30	0
	120:	477	63	-30	0
5	121:	482	63	-30	0
	122:	487	64	-30	0
	123:	492	64	-31	0
	124:	498	65	-31	0
	125:	503	65	-31	0
10	126:	508	66	-31	0
	127:	514	66	-31	0
	128:	519	67	-31	0
	129:	524	67	-31	0
	130:	530	68	-31	0
15	131:	535	68	-31	0
	132:	541	69	-31	0
	133:	546	69	-31	0
	134:	552	70	-31	0
	135:	557	70	-31	0
20	136:	563	70	-31	0
	137:	569	71	-31	0
	138:	574	71	-31	0
	139:	580	72	-31	0
	140:	586	72	-31	0
25	141:	592	73	-31	0
	142:	597	73	-31	0
	143:	603	73	-31	0
	144:	609	74	-31	0
	145:	615	74	-31	0
30	146:	620	75	-31	0
	147:	626	75	-31	0
	148:	632	75	-31	0
	149:	638	76	-31	0
	150:	643	76	-31	0
35	151:	649	76	-31	0
	152:	655	77	-31	0
	153:	661	77	-31	0
	154:	667	77	-31	0
	155:	672	78	-31	0
	156:	678	78	-31	0
40	157:	684	78	-31	0
	158:	690	79	-31	0
	159:	696	79	-31	0
	160:	702	79	-31	0
	161:	708	79	-31	0
45	162:	714	80	-31	0
	163:	720	80	-31	0
	164:	726	80	-31	0
	165:	733	80	-31	0
	166:	739	80	-31	0
50	167:	746	81	-31	0
	168:	752	81	-31	0
	169:	759	81	-31	0
	170:	766	81	-31	0
	171:	773	81	-31	0
	172:	781	81	-31	0
55	173:	788	81	-31	0
	174:	796	81	-31	0
	175:	803	81	-31	0
	176:	812	81	-31	0

EP 0 529 967 A2

	177:	820	81	-31	0
	178:	828	81	-31	0
	179:	837	81	-31	0
5	180:	846	81	-31	0
	181:	855	81	-31	0
	182:	864	81	-31	0
	183:	874	81	-31	0
	184:	884	81	-30	0
	185:	894	81	-30	0
10	186:	904	80	-30	0
	187:	915	80	-30	0
	188:	926	80	-30	0
	189:	937	80	-30	0
	190:	948	79	-30	0
15	191:	959	79	-30	0
	192:	971	79	-29	0
	193:	982	78	-29	0
	194:	995	78	-29	0
	195:	1007	78	-29	0
20	196:	1019	77	-29	0
	197:	1032	77	-29	0
	198:	1045	77	-28	0
	199:	1058	76	-28	0
	200:	1071	76	-28	0
	201:	1084	75	-28	0
25	202:	1098	75	-28	0
	203:	1112	74	-28	0
	204:	1126	74	-27	0
	205:	1140	73	-27	0
	206:	1155	73	-27	0
30	207:	1169	72	-27	0
	208:	1184	72	-26	0
	209:	1199	71	-26	0
	210:	1214	71	-26	0
	211:	1229	70	-26	0
35	212:	1244	69	-25	0
	213:	1260	69	-25	0
	214:	1276	68	-25	0
	215:	1291	68	-25	0
	216:	1307	67	-24	0
40	217:	1324	66	-24	0
	218:	1340	66	-24	0
	219:	1356	65	-24	0
	220:	1373	64	-23	0
	221:	1390	64	-23	0
	222:	1406	63	-23	0
45	223:	1424	62	-22	0
	224:	1441	61	-22	0
	225:	1458	61	-22	0
	226:	1475	60	-21	0
	227:	1493	59	-21	0
50	228:	1510	58	-21	0
	229:	1528	57	-20	0
	230:	1546	57	-20	0
	231:	1564	56	-20	0
	232:	1582	55	-19	0
55	233:	1600	54	-19	0
	234:	1618	53	-19	0
	235:	1636	52	-18	0
	236:	1655	51	-18	0

EP 0 529 967 A2

	237:	1673	51	-17	0
	238:	1692	50	-17	0
	239:	1710	49	-17	0
5	240:	1729	48	-16	0
	241:	1747	47	-16	0
	242:	1766	46	-16	0
	243:	1785	45	-15	0
	244:	1804	44	-15	0
10	245:	1823	43	-14	0
	246:	1842	42	-14	0
	247:	1861	41	-14	0
	248:	1880	40	-13	0
	249:	1899	39	-13	0
15	250:	1918	38	-12	0
	251:	1937	37	-12	0
	252:	1956	36	-11	0
	253:	1975	35	-11	0
	254:	1995	34	-11	0
20	255:	2014	33	-10	0
25					
30					
35					
40					
45					
50					
55					

Annex B

Red Table

	Digital Value	Cyan	Magenta	Yellow	Black
	0:	0	0	0	0
	1:	0	0	-1	0
	2:	0	0	-2	0
	3:	0	0	-3	0
20	4:	0	0	-5	0
	5:	0	0	-6	0
	6:	0	0	-7	0
	7:	0	0	-8	0
	8:	0	0	-9	0
	9:	0	0	-10	0
	10:	0	0	-12	0
25	11:	0	0	-13	0
	12:	0	0	-14	0
	13:	0	0	-15	0
	14:	0	0	-16	0
	15:	0	0	-17	0
	16:	0	0	-17	0
	17:	0	0	-18	0
30	18:	0	0	-19	0
	19:	0	0	-19	0
	20:	0	0	-20	0
	21:	0	0	-20	0
	22:	0	0	-21	0
	23:	0	0	-21	0
35	24:	0	0	-22	0
	25:	0	0	-22	0
	26:	0	0	-22	0
	27:	0	0	-22	0
	28:	0	0	-22	0
	29:	0	0	-22	0
	30:	1	0	-22	0
40	31:	1	0	-22	0
	32:	1	0	-21	0

EP 0 529 967 A2

	33:	1	0	-21	0
	34:	1	1	-21	0
	35:	1	1	-20	0
5	36:	1	1	-20	0
	37:	1	1	-19	0
	38:	1	1	-19	0
	39:	2	1	-18	0
	40:	2	1	-18	0
10	41:	2	1	-17	0
	42:	2	1	-17	0
	43:	2	1	-16	0
	44:	2	2	-16	0
	45:	2	2	-16	0
15	46:	2	2	-15	0
	47:	3	2	-15	0
	48:	3	2	-14	0
	49:	3	2	-14	0
	50:	3	2	-14	0
	51:	3	2	-14	0
20	52:	3	2	-14	0
	53:	3	3	-14	0
	54:	3	3	-14	0
	55:	3	3	-14	0
	56:	3	3	-14	0
25	57:	3	3	-14	0
	58:	3	3	-14	0
	59:	3	3	-14	0
	60:	3	3	-15	0
	61:	3	3	-15	0
30	62:	3	4	-15	0
	63:	3	4	-16	0
	64:	3	4	-16	0
	65:	3	4	-17	0
	66:	3	4	-17	0
35	67:	3	4	-18	0
	68:	3	4	-18	0
	69:	3	4	-19	0
	70:	3	5	-19	0
	71:	3	5	-20	0
	72:	3	5	-20	0
40	73:	3	5	-21	0
	74:	3	5	-21	0
	75:	3	5	-22	0
	76:	3	6	-22	0
	77:	3	6	-23	0
45	78:	3	6	-23	0
	79:	3	6	-24	0
	80:	3	6	-24	0
	81:	2	6	-25	0
	82:	2	7	-25	0
	83:	2	7	-25	0
50	84:	2	7	-26	0
	85:	2	7	-26	0
	86:	2	7	-26	0
	87:	2	8	-27	0
	88:	2	8	-27	0
55	89:	2	8	-27	0
	90:	2	8	-27	0
	91:	1	8	-27	0
	92:	1	9	-27	0

EP 0 529 967 A2

	93:	1	9	-28	0
	94:	1	9	-28	0
	95:	1	9	-28	0
5	96:	1	10	-28	0
	97:	1	10	-28	0
	98:	1	10	-28	0
	99:	1	10	-27	0
	100:	1	11	-27	0
10	101:	1	11	-27	0
	102:	1	11	-27	0
	103:	1	11	-26	0
	104:	1	12	-26	0
	105:	1	12	-26	0
	106:	1	12	-25	0
15	107:	1	13	-25	0
	108:	1	13	-24	0
	109:	1	13	-24	0
	110:	1	14	-23	0
	111:	1	14	-23	0
20	112:	1	14	-22	0
	113:	1	15	-22	0
	114:	2	15	-21	0
	115:	2	15	-21	0
	116:	2	16	-20	0
25	117:	2	16	-19	0
	118:	2	16	-19	0
	119:	2	17	-18	0
	120:	2	17	-18	0
	121:	2	18	-17	0
	122:	2	18	-16	0
30	123:	2	18	-16	0
	124:	3	19	-15	0
	125:	3	19	-15	0
	126:	3	20	-14	0
	127:	3	20	-14	0
35	128:	3	21	-14	0
	129:	3	21	-13	0
	130:	3	22	-13	0
	131:	3	22	-12	0
	132:	3	23	-12	0
40	133:	3	23	-12	0
	134:	3	24	-12	0
	135:	3	25	-11	0
	136:	3	25	-11	0
	137:	3	26	-11	0
	138:	3	26	-11	0
45	139:	3	27	-10	0
	140:	3	27	-10	0
	141:	3	28	-10	0
	142:	3	28	-10	0
	143:	3	29	-10	0
50	144:	4	29	-10	0
	145:	4	30	-9	0
	146:	4	30	-9	0
	147:	4	31	-9	0
	148:	4	31	-9	0
55	149:	4	32	-8	0
	150:	4	32	-8	0
	151:	4	33	-8	0
	152:	4	33	-8	0

EP 0 529 967 A2

	153:	4	34	-7	0
	154:	4	34	-7	0
	155:	4	34	-6	0
5	156:	4	35	-6	0
	157:	4	35	-6	0
	158:	4	35	-5	0
	159:	4	36	-5	0
	160:	4	36	-4	0
10	161:	4	36	-4	0
	162:	4	37	-4	0
	163:	4	37	-3	0
	164:	4	37	-3	0
	165:	4	37	-3	0
	166:	4	38	-3	0
15	167:	4	38	-2	0
	168:	4	38	-2	0
	169:	4	39	-2	0
	170:	4	39	-2	0
	171:	4	39	-2	0
20	172:	4	40	-2	0
	173:	4	40	-3	0
	174:	4	41	-3	0
	175:	4	41	-3	0
	176:	4	42	-4	0
	177:	4	42	-4	0
25	178:	4	43	-5	0
	179:	4	43	-6	0
	180:	4	44	-7	0
	181:	4	45	-8	0
	182:	4	45	-9	0
30	183:	4	46	-10	0
	184:	4	47	-12	0
	185:	4	48	-13	0
	186:	4	48	-15	0
	187:	4	49	-17	0
	188:	4	50	-18	0
35	189:	4	51	-20	0
	190:	4	52	-22	0
	191:	4	53	-24	0
	192:	4	54	-26	0
	193:	4	55	-29	0
40	194:	4	55	-31	0
	195:	4	56	-33	0
	196:	4	57	-36	0
	197:	4	58	-38	0
	198:	4	59	-41	0
45	199:	4	60	-43	0
	200:	4	61	-46	0
	201:	4	62	-49	0
	202:	4	62	-51	0
	203:	4	63	-54	0
	204:	4	64	-57	0
50	205:	4	65	-60	0
	206:	4	66	-63	0
	207:	4	66	-66	0
	208:	5	67	-69	0
	209:	5	68	-72	0
55	210:	5	68	-75	0
	211:	5	69	-78	0
	212:	5	70	-82	0

EP 0 529 967 A2

	213:	5	70	-85	0
	214:	5	71	-89	0
5	215:	5	72	-92	0
	216:	5	72	-96	0
	217:	6	73	-100	0
	218:	6	74	-104	0
	219:	6	74	-108	0
10	220:	6	75	-112	0
	221:	6	76	-116	0
	222:	6	77	-120	0
	223:	6	77	-125	0
	224:	6	78	-130	0
15	225:	6	79	-135	0
	226:	7	80	-140	0
	227:	7	81	-145	0
	228:	7	82	-151	0
	229:	7	83	-156	0
20	230:	7	84	-162	0
	231:	7	85	-168	0
	232:	7	86	-174	0
	233:	7	87	-180	0
	234:	7	88	-187	0
25	235:	7	90	-194	0
	236:	7	91	-200	0
	237:	7	92	-207	0
	238:	7	94	-214	0
	239:	7	95	-221	0
30	240:	7	96	-228	0
	241:	7	98	-236	0
	242:	7	99	-243	0
	243:	8	101	-251	0
	244:	8	102	-259	0
35	245:	8	104	-267	0
	246:	8	105	-274	0
	247:	8	107	-282	0
	248:	8	109	-291	0
	249:	8	110	-299	0
40	250:	8	112	-307	0
	251:	8	114	-315	0
	252:	8	115	-323	0
	253:	8	117	-331	0
	254:	8	119	-340	0
45	255:	8	120	-348	0
50					
55					

Annex C

CYAN INKING TABLE

% DOT	CYAN	MAGENTA	YELLOW
0.00	0.00	0.00	0.00
10.00	1.80	0.20	-0.80
20.00	4.80	0.80	-0.80
30.00	7.20	1.30	-0.80
40.00	9.60	1.90	-0.80
50.00	12.70	2.40	-0.90
60.00	16.40	2.80	-0.90
70.00	20.00	3.00	-0.90
80.00	27.40	2.70	-0.80
90.00	37.80	2.10	-0.60
100.00	49.90	1.20	-0.30

RED INKING TABLE

% DOT	CYAN	MAGENTA	YELLOW
0.00	0.00	0.00	0.00
10.00	0.00	0.00	-0.90
20.00	0.10	0.10	-0.20
30.00	0.10	0.20	-0.70
40.00	0.00	0.40	-0.90
50.00	0.10	0.70	-0.30
60.00	0.10	1.30	-0.30
70.00	0.10	1.40	0.20
80.00	0.10	2.40	-1.50
90.00	0.20	2.80	-3.90
100.00	0.20	4.30	-9.80

ANNEX Dfep.hex²₁

```

5      4d 5a 6a 00 b8 01 9c 16 c0 05 ac 08 ff ff d3 2c MZj.....
      ec cf 00 00 0e 00 77 2c 20 00 00 00 00 00 00 .....w.....
      1e 00 d3 2c 22 00 d3 2c 26 00 d3 2c 2a 00 d3 2c .....
10     2e 00 d3 2c 32 00 d3 2c 27 00 00 00 32 00 00 00 ....2.....2...
      5a 00 00 00 7a 00 00 00 88 00 00 00 92 00 00 00 z...z.....
      9c 00 00 00 a4 00 00 00 a9 00 00 00 ae 00 00 00 .....
15     b3 00 00 00 b8 00 00 00 c1 00 00 00 cc 00 00 00 .....
      d4 00 00 00 d9 00 00 00 e0 00 00 00 f6 00 00 00 .....
      01 01 00 00 09 01 00 00 0e 01 00 00 15 01 00 00 .....
      1f 01 00 00 29 01 00 00 34 01 00 00 3c 01 00 00 .....4.....
20     41 01 00 00 48 01 00 00 52 01 00 00 65 01 00 00 A...H...R...e...
      6f 01 00 00 79 01 00 00 ad 01 00 00 c5 01 00 00 o...y.....
      d8 01 00 00 de 01 00 00 fb 01 00 00 03 02 00 00 .....
25     08 02 00 00 0d 02 00 00 12 02 00 00 19 02 00 00 .....
      ef 02 00 00 0b 03 00 00 2f 03 00 00 4b 03 00 00 .....K...
      6a 03 00 00 8a 03 00 00 a8 03 00 00 c6 03 00 00 j.....
      12 04 00 00 2e 04 00 00 4d 04 00 00 69 04 00 00 .....M...i...
30     8d 04 00 00 93 04 00 00 9a 04 00 00 a0 04 00 00 .....
      a5 04 00 00 aa 04 00 00 b2 04 00 00 d5 04 00 00 .....
      dd 04 00 00 e2 04 00 00 e7 04 00 00 ef 04 00 00 .....
35     f4 04 00 00 36 00 d3 2c 3a 00 d3 2c 3e 00 d3 2c ....6.....
      42 00 d3 2c 46 00 d3 2c 4a 00 d3 2c 4e 00 d3 2c B...F...J...N...
      52 00 d3 2c 56 00 d3 2c 5a 00 d3 2c 5e 00 d3 2c R...V...Z.....
      62 00 d3 2c 66 00 d3 2c 6a 00 d3 2c 6e 00 d3 2c b...f...j...n...
40     72 00 d3 2c 76 00 d3 2c 7a 00 d3 2c 7e 00 d3 2c r...v...z.....
      82 00 d3 2c 86 00 d3 2c 8a 00 d3 2c 8e 00 d3 2c .....
      92 00 d3 2c 96 00 d3 2c 9a 00 d3 2c 9e 00 d3 2c .....
45     a2 00 d3 2c a6 00 d3 2c aa 00 d3 2c ae 00 d3 2c .....
      b2 00 d3 2c b6 00 d3 2c ba 00 d3 2c be 00 d3 2c .....
      c2 00 d3 2c c6 00 d3 2c ca 00 d3 2c ce 00 d3 2c .....
50     d2 00 d3 2c d6 00 d3 2c da 00 d3 2c de 00 d3 2c .....
      e2 00 d3 2c e6 00 d3 2c ee 00 d3 2c f2 00 d3 2c .....
      f6 00 d3 2c fa 00 d3 2c fe 00 d3 2c 02 01 d3 2c .....
      06 01 d3 2c e0 00 50 00 0c 01 d3 2c 10 01 d3 2c .....P.....
55     14 01 d3 2c 18 01 d3 2c 1c 01 d3 2c 20 01 d3 2c .....
      26 01 d3 2c 2a 01 d3 2c 2e 01 d3 2c 32 01 d3 2c .....2...

```

fep.hex²

```

36 01 d3 2c 3a 01 d3 2c 71 01 50 00 8f 01 50 00 6.....q.P...P.
5  40 01 d3 2c 44 01 d3 2c 48 01 d3 2c 4c 01 d3 2c ....D...H...L...
   50 01 d3 2c 54 01 d3 2c 58 01 d3 2c 5c 01 d3 2c P...T...X.....
   60 01 d3 2c 64 01 d3 2c 68 01 d3 2c 6c 01 d3 2c ....d...h...l...
10 70 01 d3 2c 74 01 d3 2c 78 01 d3 2c 7c 01 d3 2c p...t...x.....
   c9 02 50 00 e7 02 50 00 82 01 d3 2c 86 01 d3 2c ..P...P.....
   8a 01 d3 2c 8e 01 d3 2c 92 01 d3 2c 96 01 d3 2c .....
   9a 01 d3 2c 9e 01 d3 2c a2 01 d3 2c a6 01 d3 2c .....
15 c7 03 50 00 ea 03 50 00 07 04 50 00 1d 04 50 00 ..P...P...P...P.
   33 04 50 00 49 04 50 00 5f 04 50 00 86 04 50 00 3.P.I.P...P...P.
   c0 04 50 00 d9 04 50 00 ef 04 50 00 15 05 50 00 ..P...P...P...P.
20 1f 05 50 00 f8 01 d3 2c 04 02 d3 2c 1a 02 d3 2c ..P.....
   26 02 d3 2c 3c 02 d3 2c 48 02 d3 2c 5e 02 d3 2c .....H.....
   70 02 d3 2c 7a 02 d3 2c 7e 02 d3 2c 68 00 a2 00 p...z.....h...
   9d 00 a2 00 c9 00 a2 00 01 01 a2 00 1c 01 a2 00 .....
25 26 01 a2 00 3d 01 a2 00 4c 01 a2 00 73 01 a2 00 .....L...s...
   82 01 a2 00 9f 01 a2 00 b1 01 a2 00 f5 01 a2 00 .....
   02 02 a2 00 19 02 a2 00 26 02 a2 00 4d 02 a2 00 .....M...
30 5c 02 a2 00 7a 02 a2 00 8c 02 a2 00 1a 03 a2 00 ....z.....
   2a 03 a2 00 55 03 a2 00 81 03 a2 00 b7 03 a2 00 ....U.....
   d2 03 a2 00 dc 03 a2 00 ef 03 a2 00 06 04 a2 00 .....
35 2a 04 a2 00 39 04 a2 00 70 04 a2 00 7d 04 a2 00 ....9...p.....
   94 04 a2 00 a1 04 a2 00 b4 04 a2 00 d8 04 a2 00 .....
   e7 04 a2 00 07 05 a2 00 19 05 a2 00 82 02 d3 2c .....
   86 02 d3 2c 8a 02 d3 2c 8e 02 d3 2c 96 02 d3 2c .....
40 fd 05 a2 00 13 06 a2 00 1f 06 a2 00 31 06 a2 00 .....1...
   4a 06 a2 00 68 06 a2 00 87 06 a2 00 95 06 a2 00 J...h.....
   bb 06 a2 00 df 06 a2 00 ef 06 a2 00 fd 06 a2 00 .....
45 47 07 a2 00 7a 07 a2 00 a1 07 a2 00 ad 07 a2 00 G...z.....
   b5 07 a2 00 c0 07 a2 00 c8 07 a2 00 d3 07 a2 00 .....
   ea 07 a2 00 46 08 a2 00 82 08 a2 00 8f 08 a2 00 ....F.....
50 a3 08 a2 00 ba 08 a2 00 d1 08 a2 00 e9 08 a2 00 .....
   ff 08 a2 00 26 09 a2 00 a1 09 a2 00 22 03 d3 2c .....
   2e 03 d3 2c 44 03 d3 2c 50 03 d3 2c 66 03 d3 2c ....D...P...f...
   78 03 d3 2c 88 03 d3 2c 94 03 d3 2c 9e 03 d3 2c x.....
55 5e 0a a2 00 75 0a a2 00 2c 0b a2 00 4d 0b a2 00 ....u.....M...

```

fep.hex - 33

```

5  6b 0b a2 00 07 0c a2 00 b8 03 d3 2c bc 03 d3 2c k.....
   c0 03 d3 2c c4 03 d3 2c c8 03 d3 2c cc 03 d3 2c .....
   d2 03 d3 2c d6 03 d3 2c da 03 d3 2c e0 03 d3 2c .....
   e4 03 d3 2c e8 03 d3 2c ee 03 d3 2c f2 03 d3 2c .....
10  f6 03 d3 2c ba 00 66 01 d9 00 66 01 f8 00 66 01 .....f...f...f.
   17 01 66 01 36 01 66 01 44 01 66 01 54 01 66 01 ..f.6.f.D.f.T.f.
   66 01 66 01 76 01 66 01 94 01 66 01 aa 01 66 01 f.f.v.f...f...f.
   c0 01 66 01 d4 01 66 01 e2 01 66 01 07 02 66 01 ..f...f...f...f.
15  48 02 66 01 63 02 66 01 6b 02 66 01 72 02 66 01 H.f.c.f.k.f.r.f.
   7a 02 66 01 81 02 66 01 a6 02 66 01 c4 02 66 01 z.f...f...f...f.
   dc 02 66 01 21 03 66 01 3b 03 66 01 55 03 66 01 ..f...f...f.U.f.
20  89 03 66 01 9f 03 66 01 be 03 66 01 c6 03 66 01 ..f...f...f...f.
   cd 03 66 01 d5 03 66 01 dc 03 66 01 7c 04 66 01 ..f...f...f...f.
   8a 04 66 01 9a 04 66 01 b0 04 66 01 c8 04 66 01 ..f...f...f...f.
25  d8 04 66 01 f6 04 66 01 0c 05 66 01 1a 05 66 01 ..f...f...f...f.
   28 05 66 01 48 05 66 01 8b 05 66 01 a6 05 66 01 ..f.H.f...f...f.
   ae 05 66 01 b5 05 66 01 bd 05 66 01 c4 05 66 01 ..f...f...f...f.
   e9 05 66 01 07 06 66 01 1f 06 66 01 49 06 66 01 ..f...f...f.I.f.
30  5f 06 66 01 8d 06 66 01 cc 06 66 01 e2 06 66 01 ..f...f...f...f.
   01 07 66 01 09 07 66 01 10 07 66 01 18 07 66 01 ..f...f...f...f.
   1f 07 66 01 fe 03 d3 2c 02 04 d3 2c 0c 04 d3 2c ..f.....
35  2e 04 d3 2c 50 04 d3 2c 62 04 d3 2c 66 04 d3 2c ....P...b...f...
   72 04 d3 2c 88 04 d3 2c f0 07 66 01 89 08 66 01 r.....f...f.
   18 09 66 01 28 09 66 01 44 09 66 01 75 09 66 01 ..f...f.D.f.u.f.
   b7 09 66 01 ec 09 66 01 fd 09 66 01 53 0a 66 01 ..f...f...f.S.f.
40  5c 0a 66 01 8e 04 d3 2c 70 00 0d 02 87 00 0d 02 ..f.....p.....
   9c 00 0d 02 ac 00 0d 02 bc 00 0d 02 cc 00 0d 02 .....
   dd 00 0d 02 f2 00 0d 02 02 01 0d 02 0e 01 0d 02 .....
45  16 01 0d 02 28 01 0d 02 40 01 0d 02 52 01 0d 02 .....R...
   5a 01 0d 02 6b 01 0d 02 77 01 0d 02 8e 01 0d 02 Z...k...w.....
   98 01 0d 02 a0 01 0d 02 a6 01 0d 02 0d 00 2d 02 .....
50  92 04 d3 2c 96 04 d3 2c 9a 04 d3 2c 9e 04 d3 2c .....
   a2 04 d3 2c a6 04 d3 2c aa 04 d3 2c ae 04 d3 2c .....
   b2 04 d3 2c b6 04 d3 2c ba 04 d3 2c be 04 d3 2c .....
   c2 04 d3 2c c6 04 d3 2c ca 04 d3 2c a0 05 d3 2c .....
55  a4 05 d3 2c a8 05 d3 2c ac 05 d3 2c b0 05 d3 2c .....

```

fep.hex 24

```

5  b4 05 d3 2c b8 05 d3 2c bc 05 d3 2c c0 05 d3 2c .....
   c4 05 d3 2c c8 05 d3 2c cc 05 d3 2c d0 05 d3 2c .....
   d4 05 d3 2c d8 05 d3 2c dc 05 d3 2c e0 05 d3 2c .....
   e4 05 d3 2c e8 05 d3 2c ec 05 d3 2c f0 05 d3 2c .....
10  f4 05 d3 2c f8 05 d3 2c fc 05 d3 2c 00 06 d3 2c .....
   04 06 d3 2c 08 06 d3 2c 0c 06 d3 2c 10 06 d3 2c .....
   14 06 d3 2c 18 06 d3 2c 1c 06 d3 2c 20 06 d3 2c .....
   24 06 d3 2c 28 06 d3 2c 2c 06 d3 2c 30 06 d3 2c .....0...
15  34 06 d3 2c 38 06 d3 2c 3c 06 d3 2c 40 06 d3 2c 4...8.....
   44 06 d3 2c 48 06 d3 2c 4c 06 d3 2c 50 06 d3 2c D...H...L...P...
   54 06 d3 2c 58 06 d3 2c 5c 06 d3 2c 60 06 d3 2c T...X.....
20  64 06 d3 2c 68 06 d3 2c 6c 06 d3 2c 70 06 d3 2c d...h...l...p...
   74 06 d3 2c 78 06 d3 2c 7c 06 d3 2c 80 06 d3 2c t...x.....
   84 06 d3 2c 88 06 d3 2c 8c 06 d3 2c 90 06 d3 2c .....
25  94 06 d3 2c 98 06 d3 2c 9c 06 d3 2c a0 06 d3 2c .....
   a4 06 d3 2c a8 06 d3 2c ac 06 d3 2c b0 06 d3 2c .....
   b4 06 d3 2c b8 06 d3 2c bc 06 d3 2c c0 06 d3 2c .....
   c4 06 d3 2c c8 06 d3 2c cc 06 d3 2c d0 06 d3 2c .....
30  39 00 2e 02 5b 00 2e 02 d4 06 d3 2c d8 06 d3 2c 9.....
   dc 06 d3 2c e0 06 d3 2c e4 06 d3 2c e8 06 d3 2c .....
   ec 06 d3 2c f0 06 d3 2c f4 06 d3 2c f8 06 d3 2c .....
35  fc 06 d3 2c 00 07 d3 2c 04 07 d3 2c 08 07 d3 2c .....
   0c 07 d3 2c 10 07 d3 2c 14 07 d3 2c 18 07 d3 2c .....
   1c 07 d3 2c 20 07 d3 2c 24 07 d3 2c 28 07 d3 2c .....
   2c 07 d3 2c 30 07 d3 2c 3a 07 d3 2c 4c 07 d3 2c ....0.....L...
40  50 07 d3 2c 5c 07 d3 2c 6e 07 d3 2c 72 07 d3 2c P.....n...r...
   7e 07 d3 2c 90 07 d3 2c 94 07 d3 2c a0 07 d3 2c .....
   b2 07 d3 2c b6 07 d3 2c fe 00 34 02 c2 07 d3 2c .....4.....
45  d4 07 d3 2c d8 07 d3 2c e4 07 d3 2c fa 07 d3 2c .....
   6b 01 34 02 06 08 d3 2c 18 08 d3 2c 1c 08 d3 2c k.4.....
   b9 01 34 02 28 08 d3 2c 3a 08 d3 2c 3e 08 d3 2c ..4.....
50  4a 08 d3 2c 5c 08 d3 2c 60 08 d3 2c 6c 08 d3 2c J.....1...
   7e 08 d3 2c 82 08 d3 2c 1f 02 34 02 8e 08 d3 2c .....4.....
   a4 08 d3 2c b0 08 d3 2c c6 08 d3 2c d2 08 d3 2c .....
   e8 08 d3 2c f4 08 d3 2c 0a 09 d3 2c 16 09 d3 2c .....
55  2c 09 d3 2c 38 09 d3 2c 4e 09 d3 2c 5a 09 d3 2c ....8...N...Z...

```

fep.hex³⁵

```

5  70 09 d3 2c 7c 09 d3 2c 92 09 d3 2c f1 02 34 02 p.....4.
   98 09 d3 2c 9c 09 d3 2c a0 09 d3 2c a4 09 d3 2c .....
   a8 09 d3 2c ac 09 d3 2c b0 09 d3 2c b4 09 d3 2c .....
   b8 09 d3 2c bc 09 d3 2c c0 09 d3 2c c4 09 d3 2c .....
10  c8 09 d3 2c cc 09 d3 2c d0 09 d3 2c d4 09 d3 2c .....
   de 09 d3 2c f0 09 d3 2c f4 09 d3 2c ae 03 34 02 .....4.
   fa 09 d3 2c fe 09 d3 2c 02 0a d3 2c 06 0a d3 2c .....
   0a 0a d3 2c 0e 0a d3 2c 18 0a d3 2c 2a 0a d3 2c .....
15  2e 0a d3 2c 3a 0a d3 2c 4c 0a d3 2c 50 0a d3 2c .....L...P...
   15 04 34 02 5c 0a d3 2c 6e 0a d3 2c 72 0a d3 2c ..4....n...r...
   7e 0a d3 2c 90 0a d3 2c 94 0a d3 2c 63 04 34 02 .....c.4.
20  a0 0a d3 2c b6 0a d3 2c c2 0a d3 2c d8 0a d3 2c .....
   b4 04 34 02 e4 0a d3 2c f6 0a d3 2c fa 0a d3 2c ..4.....
   04 05 34 02 06 0b d3 2c 18 0b d3 2c 1c 0b d3 2c ..4.....
25  51 05 34 02 28 0b d3 2c 3a 0b d3 2c 3e 0b d3 2c Q.4.....
   97 05 34 02 44 0b d3 2c 48 0b d3 2c 4c 0b d3 2c ..4.D...H...L...
   50 0b d3 2c 54 0b d3 2c 58 0b d3 2c 5c 0b d3 2c P...T...X.....
   60 0b d3 2c 64 0b d3 2c 68 0b d3 2c 6c 0b d3 2c ...d...h...l...
30  70 0b d3 2c 74 0b d3 2c 78 0b d3 2c 7c 0b d3 2c p...t...x.....
   86 0b d3 2c 98 0b d3 2c 9c 0b d3 2c a8 0b d3 2c .....
   ba 0b d3 2c be 0b d3 2c ca 0b d3 2c dc 0b d3 2c .....
35  e0 0b d3 2c ec 0b d3 2c fe 0b d3 2c 02 0c d3 2c .....
   0e 0c d3 2c 20 0c d3 2c 24 0c d3 2c 62 06 34 02 .....b.4.
   30 0c d3 2c 42 0c d3 2c 46 0c d3 2c 52 0c d3 2c 0...B...F...R...
   68 0c d3 2c d3 06 34 02 74 0c d3 2c 86 0c d3 2c h.....4.t.....
40  8a 0c d3 2c 96 0c d3 2c ac 0c d3 2c 30 07 34 02 .....0.4.
   7d 07 34 02 ae 07 34 02 b4 0c d3 2c b8 0c d3 2c ..4...4.....
   bc 0c d3 2c c0 0c d3 2c da 0c d3 2c e6 0c d3 2c .....
45  f0 0c d3 2c fc 0c d3 2c 08 0d d3 2c 12 0d d3 2c .....
   18 0d d3 2c 1c 0d d3 2c 20 0d d3 2c 24 0d d3 2c .....
   2e 0d d3 2c 40 0d d3 2c 50 0d d3 2c 62 0d d3 2c .....P...b...
50  a1 00 af 02 01 01 af 02 16 01 af 02 1b 01 af 02 .....
   24 01 af 02 49 01 af 02 4e 01 af 02 58 01 af 02 ....I...N...X...
   5d 01 af 02 f8 01 af 02 11 02 af 02 32 02 af 02 .....2...
   40 02 af 02 5f 02 af 02 80 02 af 02 8e 02 af 02 .....
55  50 03 af 02 59 03 af 02 5e 03 af 02 72 03 af 02 P...Y.....r...

```

fep.hex}6

```

5  77 03 af 02 7f 03 af 02 94 03 af 02 a8 03 af 02 w.....
ad 03 af 02 b5 03 af 02 40 04 af 02 4a 04 af 02 .....J...
53 04 af 02 5b 04 af 02 63 04 af 02 68 04 af 02 S.....c...h...
71 04 af 02 76 04 af 02 7e 04 af 02 ed 04 af 02 q...v.....
10 f7 04 af 02 00 05 af 02 08 05 af 02 10 05 af 02 .....
15 15 05 af 02 1e 05 af 02 23 05 af 02 2b 05 af 02 .....
42 05 af 02 4b 05 af 02 50 05 af 02 58 05 af 02 B...K...P...X...
15 5d 05 af 02 65 05 af 02 6a 05 af 02 72 05 af 02 ....e...j...r...
87 05 af 02 8f 05 af 02 94 05 af 02 9c 05 af 02 .....
a1 05 af 02 a9 05 af 02 c4 05 af 02 19 06 af 02 .....
2b 06 af 02 5f 06 af 02 75 07 af 02 2c 00 31 03 .....u.....l.
20 34 00 31 03 39 00 31 03 41 00 31 03 49 00 31 03 4.1.9.1.A.1.I.1.
51 00 31 03 56 00 31 03 5e 00 31 03 86 00 31 03 Q.1.V.1...1...1.
8e 00 31 03 93 00 31 03 9b 00 31 03 a0 00 31 03 ..1...1...1...1.
25 a5 00 31 03 bb 00 31 03 dd 00 31 03 e5 00 31 03 ..1...1...1...1.
ea 00 31 03 f2 00 31 03 f7 00 31 03 fc 00 31 03 ..1...1...1...1.
12 01 31 03 80 01 31 03 99 01 31 03 a8 01 31 03 ..1...1...1...1.
30 b4 01 31 03 f7 01 31 03 19 02 31 03 78 02 31 03 ..1...1...1.x.1.
9d 02 31 03 0a 03 31 03 1e 03 31 03 59 03 31 03 ..1...1...1.Y.1.
6e 03 31 03 80 03 31 03 e2 03 31 03 fc 03 31 03 n.1...1...1...1.
0b 04 31 03 16 04 31 03 9c 04 31 03 a9 04 31 03 ..1...1...1...1.
35 b4 04 31 03 1f 05 31 03 a3 05 31 03 bd 05 31 03 ..1...1...1...1.
51 06 31 03 87 06 31 03 92 06 31 03 0d 07 31 03 Q.1...1...1...1.
27 07 31 03 53 07 31 03 8a 07 31 03 08 0e d3 2c ..1.S.1...1.....
40 9e 00 b7 03 be 00 b7 03 ce 00 b7 03 ec 00 b7 03 .....
04 01 b7 03 1a 01 b7 03 26 01 b7 03 61 01 b7 03 .....a...
21 02 b7 03 2f 02 b7 03 3a 02 b7 03 6d 02 b7 03 .....m...
d4 02 b7 03 e2 02 b7 03 f0 02 b7 03 f5 02 b7 03 .....
45 1d 03 b7 03 54 03 b7 03 6d 03 b7 03 a5 03 b7 03 ....T...m.....
be 03 b7 03 d2 03 b7 03 14 04 b7 03 20 0e d3 2c .....
2c 0e d3 2c 42 0e d3 2c 54 0e d3 2c 0c 05 b7 03 ....B...T.....
50 3d 05 b7 03 4a 05 b7 03 67 05 b7 03 73 05 b7 03 ....J...g...s...
7c 05 b7 03 87 05 b7 03 9e 05 b7 03 b5 05 b7 03 .....
cd 05 b7 03 e3 05 b7 03 0a 06 b7 03 2c 06 b7 03 .....
55 2f 00 3a 04 44 00 3a 04 59 00 3a 04 6b 00 3a 04 ....D...Y...k...
74 00 3a 04 89 00 3a 04 92 00 3a 04 b1 00 3a 04 t.....

```


fep.hex 37

```

5  ba 00 3a 04 d1 00 3a 04 2c 01 3a 04 40 01 3a 04 .....
   65 01 3a 04 90 01 3a 04 bb 01 3a 04 e0 01 3a 04 e.....
   03 02 3a 04 0d 02 3a 04 3d 02 3a 04 51 02 3a 04 .....Q...
   87 02 3a 04 98 02 3a 04 c9 02 3a 04 dd 02 3a 04 .....
10  01 03 3a 04 20 03 3a 04 34 03 3a 04 60 04 3a 04 .....4.....
   74 04 3a 04 8a 04 3a 04 a5 04 3a 04 ae 04 3a 04 t.....
   bc 04 3a 04 2b 05 3a 04 43 05 3a 04 67 05 3a 04 .....C...g...
15  85 05 3a 04 9b 05 3a 04 55 00 94 04 71 00 94 04 .....U...q...
   7e 00 94 04 93 00 94 04 a5 00 94 04 c0 00 94 04 .....
   cf 00 94 04 e4 00 94 04 f6 00 94 04 06 01 94 04 .....
20  16 01 94 04 26 01 94 04 36 01 94 04 46 01 94 04 .....6...F...
   56 01 94 04 62 01 94 04 7e 01 94 04 92 01 94 04 V...b.....
   a6 01 94 04 ba 01 94 04 ca 01 94 04 7c 02 94 04 .....
   9a 02 94 04 a8 02 94 04 c9 02 94 04 e1 02 94 04 .....
25  f6 02 94 04 0c 00 c4 04 19 00 c4 04 76 00 c4 04 .....v...
   33 00 cf 04 64 00 cf 04 98 00 cf 04 b6 00 cf 04 3...d.....
   cf 00 cf 04 ec 00 cf 04 05 01 cf 04 34 01 cf 04 .....4...
30  85 01 cf 04 98 01 cf 04 aa 01 cf 04 c8 01 cf 04 .....
   e1 01 cf 04 f8 01 cf 04 1e 02 cf 04 49 02 cf 04 .....I...
   76 02 cf 04 8a 02 cf 04 9d 02 cf 04 b2 02 cf 04 v.....
   ce 02 cf 04 7c 03 cf 04 a4 03 cf 04 ae 03 cf 04 .....
35  e4 03 cf 04 04 04 cf 04 2c 04 cf 04 4b 04 cf 04 .....K...
   5c 04 cf 04 93 04 cf 04 df 04 cf 04 fb 04 cf 04 .....
   34 05 cf 04 40 05 cf 04 79 05 cf 04 88 05 cf 04 4.....y.....
40  a5 05 cf 04 0c 06 cf 04 37 06 cf 04 62 06 cf 04 .....7...b...
   6d 06 cf 04 96 06 cf 04 68 07 cf 04 78 07 cf 04 m.....h...x...
   9c 07 cf 04 12 00 49 05 35 00 49 05 45 00 49 05 .....I.5.I.E.I.
   57 00 49 05 6d 00 49 05 ad 00 49 05 04 01 49 05 W.I.m.I...I...I.
45  26 01 49 05 73 01 49 05 7d 01 49 05 87 01 49 05 ..I.s.I...I...I.
   90 01 49 05 bf 01 49 05 ce 01 49 05 e6 01 49 05 ..I...I...I...I.
   19 02 49 05 2f 02 49 05 3f 02 49 05 5b 02 49 05 ..I...I...I...I.
50  71 02 49 05 87 02 49 05 a6 02 49 05 b5 02 49 05 q.I...I...I...I.
   c6 02 49 05 cf 02 49 05 5b 11 d3 2c 67 11 d3 2c ..I...I.....g...
   71 11 d3 2c 7d 11 d3 2c 8f 11 d3 2c 93 11 d3 2c q.....
55  99 11 d3 2c 12 03 49 05 1f 03 49 05 38 03 49 05 .....I...I.8.I.
   59 03 49 05 71 03 49 05 7d 03 49 05 8d 03 49 05 Y.I.q.I...I...I.

```

fep.hex³⁸

```

5  95 03 49 05 ac 03 49 05 c0 03 49 05 ca 03 49 05 ..I...I...I...I.
   fd 03 49 05 05 04 49 05 20 04 49 05 7a 04 49 05 ..I...I...I.z.I.
   9b 04 49 05 ac 04 49 05 b9 04 49 05 d6 04 49 05 ..I...I...I...I.
   de 04 49 05 16 05 49 05 25 05 49 05 30 05 49 05 ..I...I...I.0.I.
10  a2 11 d3 2c 2d 00 9d 05 3e 00 9d 05 53 00 9d 05 .....S...
   63 00 9d 05 82 00 9d 05 9a 00 9d 05 a2 00 9d 05 c.....
   aa 00 9d 05 b8 00 9d 05 dd 00 9d 05 f2 00 9d 05 .....
15  10 01 9d 05 24 01 9d 05 49 01 9d 05 69 01 9d 05 .....I...i...
   7d 01 9d 05 a0 01 9d 05 c5 01 9d 05 e5 01 9d 05 .....
   f9 01 9d 05 13 02 9d 05 21 02 9d 05 d3 12 d3 2c .....
   d7 12 d3 2c db 12 d3 2c df 12 d3 2c e3 12 d3 2c .....
20  e7 12 d3 2c eb 12 d3 2c ef 12 d3 2c f3 12 d3 2c .....
   f7 12 d3 2c ff 12 d3 2c 03 13 d3 2c 07 13 d3 2c .....
   0f 13 d3 2c 13 13 d3 2c 17 13 d3 2c 1f 13 d3 2c .....
   23 13 d3 2c 27 13 d3 2c 2f 13 d3 2c 33 13 d3 2c .....3...
25  37 13 d3 2c 3b 13 d3 2c 3f 13 d3 2c 43 13 d3 2c 7.....C...
   47 13 d3 2c 4b 13 d3 2c 4f 13 d3 2c 53 13 d3 2c G...K...O...S...
   57 13 d3 2c 5b 13 d3 2c 5f 13 d3 2c 63 13 d3 2c W.....c...
30  67 13 d3 2c 6b 13 d3 2c 6f 13 d3 2c 73 13 d3 2c g...k...o...s...
   77 13 d3 2c 7b 13 d3 2c 21 00 c5 05 40 00 c5 05 w.....
   8a 00 c5 05 5a 02 c5 05 b7 02 c5 05 e4 02 c5 05 ....Z.....
35  3c 03 c5 05 4b 03 c5 05 79 03 c5 05 87 03 c5 05 ....K...y.....
   9a 03 c5 05 c3 03 c5 05 d2 03 c5 05 78 04 c5 05 .....x...
   8a 04 c5 05 e4 04 c5 05 f6 04 c5 05 4e 05 c5 05 .....N...
40  60 05 c5 05 b6 05 c5 05 c8 05 c5 05 22 06 c5 05 .....
   34 06 c5 05 41 00 2d 06 03 01 2d 06 23 01 2d 06 4...A.....
   6c 01 2d 06 86 02 2d 06 d6 02 2d 06 e5 02 2d 06 l.....
   4a 03 2d 06 61 03 2d 06 7a 03 2d 06 95 03 2d 06 J...a...z.....
45  cf 03 2d 06 ec 03 2d 06 03 04 2d 06 15 04 2d 06 .....
   6f 04 2d 06 cc 04 2d 06 e9 04 2d 06 04 05 2d 06 o.....
   18 05 2d 06 6b 05 2d 06 b6 05 2d 06 cb 05 2d 06 ....k.....
50  df 05 2d 06 1a 06 2d 06 2c 06 2d 06 92 06 2d 06 .....
   ac 06 2d 06 1e 07 2d 06 36 07 2d 06 75 07 2d 06 .....6...u...
   8c 07 2d 06 cb 07 2d 06 ec 07 2d 06 37 08 2d 06 .....7...
55  51 08 2d 06 19 00 c4 06 32 00 c4 06 63 01 c4 06 Q.....2...c...
   a6 01 c4 06 c1 01 c4 06 e4 01 c4 06 ce 02 c4 06 .....

```

fep.hex39

```

5  ee 02 c4 06 fd 02 c4 06 62 03 c4 06 79 03 c4 06 .....b...y...
   91 03 c4 06 ac 03 c4 06 ba 03 c4 06 cc 03 c4 06 .....
  2a 04 c4 06 47 04 c4 06 54 04 c4 06 bb 04 c4 06 ....G...T.....
  d6 04 c4 06 fa 04 c4 06 14 05 c4 06 ac 05 c4 06 .....
10  c9 05 c4 06 e2 05 c4 06 fd 05 c4 06 14 06 c4 06 .....
   24 06 c4 06 32 06 c4 06 1d 00 28 07 3f 00 28 07 ....2.....
   76 00 28 07 94 00 28 07 a7 00 28 07 c3 00 28 07 v.....
   de 00 28 07 f8 00 28 07 1c 01 28 07 35 01 28 07 .....5...
15  48 01 28 07 6e 01 28 07 73 01 28 07 83 01 28 07 H...n...s.....
   96 01 28 07 1a 00 44 07 31 00 44 07 41 00 44 07 .....D.l.D.A.D.
   6b 00 44 07 81 00 44 07 90 00 44 07 ae 00 44 07 k.D...D...D...D.
20  c4 00 44 07 90 13 d3 2c 94 13 d3 2c 98 13 d3 2c ..D.....
   9c 13 d3 2c a0 13 d3 2c a4 13 d3 2c ac 13 d3 2c .....
   29 00 55 07 5f 00 55 07 6c 00 55 07 77 00 55 07 ..U...U.l.U.w.U.
25  93 00 55 07 9f 00 55 07 af 00 55 07 dd 00 55 07 ..U...U...U...U.
   ea 00 55 07 fc 00 55 07 0f 01 55 07 28 01 55 07 ..U...U...U...U.
   48 01 55 07 6c 01 55 07 79 01 55 07 0d 02 55 07 H.U.l.U.y.U...U.
   32 02 55 07 3e 02 55 07 05 03 55 07 0f 03 55 07 2.U...U...U...U.
30  1a 03 55 07 36 03 55 07 42 03 55 07 52 03 55 07 ..U.6.U.B.U.R.U.
   80 03 55 07 8d 03 55 07 9f 03 55 07 be 03 55 07 ..U...U...U...U.
   d8 03 55 07 e4 03 55 07 06 04 55 07 58 04 55 07 ..U...U...U.X.U.
35  61 04 55 07 68 04 55 07 a3 04 55 07 e1 04 55 07 a.U.h.U...U...U.
   23 05 55 07 2e 05 55 07 5a 05 55 07 82 05 55 07 ..U...U.Z.U...U.
   c0 05 55 07 cb 05 55 07 fe 05 55 07 24 06 55 07 ..U...U...U...U.
40  53 06 55 07 5f 06 55 07 70 06 55 07 81 06 55 07 s.U...U.p.U...U.
   9e 06 55 07 ac 06 55 07 c5 06 55 07 d1 06 55 07 ..U...U...U...U.
   e2 06 55 07 ec 06 55 07 47 07 55 07 5c 07 55 07 ..U...U.G.U...U.
   81 07 55 07 99 07 55 07 a9 07 55 07 cc 07 55 07 ..U...U...U...U.
45  ea 07 55 07 12 08 55 07 21 08 55 07 2a 08 55 07 ..U...U...U...U.
   38 08 55 07 86 08 55 07 9f 08 55 07 be 08 55 07 8.U...U...U...U.
   d0 08 55 07 e0 08 55 07 09 09 55 07 19 09 55 07 ..U...U...U...U.
50  29 09 55 07 4e 09 55 07 66 09 55 07 76 09 55 07 ..U.N.U.f.U.v.U.
   8a 09 55 07 a2 09 55 07 b5 09 55 07 d9 09 55 07 ..U...U...U...U.
   04 0a 55 07 19 0a 55 07 b6 13 d3 2c ba 13 d3 2c ..U...U.....
   be 13 d3 2c c2 13 d3 2c c6 13 d3 2c ca 13 d3 2c .....
55  ce 13 d3 2c d2 13 d3 2c b8 16 d3 2c bc 16 d3 2c .....

```

fep.hex - 10

```

5  c0 16 d3 2c c4 16 d3 2c c8 16 d3 2c cc 16 d3 2c .....
   d0 16 d3 2c d4 16 d3 2c d8 16 d3 2c dc 16 d3 2c .....
   e0 16 d3 2c e4 16 d3 2c e8 16 d3 2c ec 16 d3 2c .....
   f0 16 d3 2c f4 16 d3 2c f8 16 d3 2c fc 16 d3 2c .....
10  00 17 d3 2c 04 17 d3 2c 08 17 d3 2c 0c 17 d3 2c .....
   10 17 d3 2c 14 17 d3 2c 34 17 d3 2c 38 17 d3 2c .....4...8...
   3c 17 d3 2c 40 17 d3 2c 44 17 d3 2c 48 17 d3 2c .....D...H...
   ce 00 fb 07 d9 00 fb 07 17 01 fb 07 21 01 fb 07 .....
15  2c 01 fb 07 44 01 fb 07 54 01 fb 07 c7 01 fb 07 ....D...T.....
   d8 01 fb 07 e2 01 fb 07 21 02 fb 07 3e 02 fb 07 .....
   66 02 fb 07 84 02 fb 07 96 02 fb 07 ce 02 fb 07 f.....
20  de 02 fb 07 ea 02 fb 07 00 03 fb 07 4e 03 fb 07 .....N...
   5b 03 fb 07 68 03 fb 07 77 03 fb 07 a6 03 fb 07 ....h...w.....
   d1 03 fb 07 f4 03 fb 07 0d 04 fb 07 23 04 fb 07 .....
25  35 04 fb 07 40 04 fb 07 46 04 fb 07 56 17 d3 2c 5.....F...V...
   5a 17 d3 2c b4 04 fb 07 c4 04 fb 07 de 04 fb 07 z.....
   ec 04 fb 07 fe 04 fb 07 0f 05 fb 07 46 05 fb 07 .....F...
   59 05 fb 07 67 05 fb 07 78 05 fb 07 89 05 fb 07 Y...g...x.....
30  b1 05 fb 07 d9 05 fb 07 ea 05 fb 07 09 06 fb 07 .....
   1c 06 fb 07 2b 06 fb 07 7d 06 fb 07 b1 06 fb 07 .....
   d4 06 fb 07 f9 06 fb 07 20 07 fb 07 3e 07 fb 07 .....
35  5c 07 fb 07 91 07 fb 07 a6 07 fb 07 5e 17 d3 2c .....
   f0 07 fb 07 14 08 fb 07 4b 08 fb 07 59 08 fb 07 .....K...Y...
   65 08 fb 07 71 08 fb 07 79 08 fb 07 84 08 fb 07 e...q...y.....
   96 08 fb 07 a3 08 fb 07 ae 08 fb 07 e5 08 fb 07 .....
40  08 09 fb 07 14 09 fb 07 50 09 fb 07 65 09 fb 07 .....P...e...
   80 09 fb 07 85 09 fb 07 93 09 fb 07 9b 09 fb 07 .....
   a0 09 fb 07 a8 09 fb 07 bc 09 fb 07 c7 09 fb 07 .....
45  cc 09 fb 07 da 09 fb 07 e2 09 fb 07 e7 09 fb 07 .....
   ef 09 fb 07 03 0a fb 07 33 0a fb 07 5e 0a fb 07 .....3.....
   84 0a fb 07 92 0a fb 07 a0 0a fb 07 ce 0a fb 07 .....
50  dc 0a fb 07 ea 0a fb 07 23 0b fb 07 2f 0b fb 07 .....
   36 0b fb 07 4f 0b fb 07 b8 0b fb 07 c1 0b fb 07 6...O.....
   c8 0b fb 07 e9 0b fb 07 f5 0b fb 07 fe 0b fb 07 .....
   18 0c fb 07 92 0c fb 07 05 0d fb 07 23 0d fb 07 .....
55  31 0d fb 07 4c 0d fb 07 5e 0d fb 07 73 0d fb 07 1...L.....s...

```

fep.hex - 11

```

5  88 0d fb 07 bc 0d fb 07 62 17 d3 2c 66 17 d3 2c .....b...f...
   6a 17 d3 2c 6e 17 d3 2c 72 17 d3 2c 76 17 d3 2c j...n...r...v...
   7a 17 d3 2c 7e 17 d3 2c ac 0e fb 07 c7 0e fb 07 z.....
   dc 0e fb 07 fc 0e fb 07 17 0f fb 07 28 0f fb 07 .....
10  5b 0f fb 07 80 0f fb 07 99 0f fb 07 aa 0f fb 07 .....
   bb 0f fb 07 cc 0f fb 07 06 10 fb 07 19 10 fb 07 .....
   52 10 fb 07 7b 10 fb 07 a3 10 fb 07 cb 10 fb 07 R.....
   db 10 fb 07 e3 10 fb 07 f7 10 fb 07 26 11 fb 07 .....
15  4b 11 fb 07 70 11 fb 07 9c 11 fb 07 1e 12 fb 07 K...p.....
   6f 12 fb 07 7c 12 fb 07 8d 12 fb 07 a6 12 fb 07 o.....
   f1 12 fb 07 08 13 fb 07 a2 17 d3 2c a6 17 d3 2c .....
20  aa 17 d3 2c ae 17 d3 2c b2 17 d3 2c b6 17 d3 2c .....
   ba 17 d3 2c be 17 d3 2c c8 17 d3 2c cc 17 d3 2c .....
   65 00 2b 09 d4 17 d3 2c d8 17 d3 2c dc 17 d3 2c e.....
25  e0 17 d3 2c e4 17 d3 2c e8 17 d3 2c ec 17 d3 2c .....
   20 00 32 09 2c 00 32 09 6a 00 32 09 74 00 32 09 ..2...2.j.2.t.2.
   7f 00 32 09 97 00 32 09 a7 00 32 09 bb 00 32 09 ..2...2...2...2.
   e0 00 32 09 e8 00 32 09 f5 00 32 09 67 01 32 09 ..2...2...2.g.2.
30  76 01 32 09 a8 01 32 09 b4 01 32 09 d6 01 32 09 v.2...2...2...2.
   27 02 32 09 38 02 32 09 50 02 32 09 62 02 32 09 ..2.8.2.P.2.b.2.
   a1 02 32 09 ba 02 32 09 d6 02 32 09 a8 03 32 09 ..2...2...2...2.
35  b4 03 32 09 c3 03 32 09 cd 03 32 09 f3 03 32 09 ..2...2...2...2.
   05 04 32 09 13 04 32 09 24 04 32 09 3e 04 32 09 ..2...2...2...2.
   ae 04 32 09 bb 04 32 09 d0 04 32 09 eb 04 32 09 ..2...2...2...2.
40  21 05 32 09 33 05 32 09 48 05 32 09 1a 1b d3 2c ..2.3.2.H.2.....
   88 05 32 09 9a 05 32 09 af 05 32 09 bd 05 32 09 ..2...2...2...2.
   cf 05 32 09 e3 05 32 09 fa 05 32 09 0d 06 32 09 ..2...2...2...2.
   20 06 32 09 32 06 32 09 44 06 32 09 61 06 32 09 ..2.2.2.D.2.a.2.
45  78 06 32 09 9a 06 32 09 b2 06 32 09 d7 06 32 09 x.2...2...2...2.
   ef 06 32 09 0e 07 32 09 2b 07 32 09 1e 1b d3 2c ..2...2...2.....
   7e 07 32 09 a2 07 32 09 be 07 32 09 df 07 32 09 ..2...2...2...2.
50  f5 07 32 09 09 08 32 09 17 08 32 09 29 08 32 09 ..2...2...2...2.
   35 08 32 09 43 08 32 09 5b 08 32 09 63 08 32 09 5.2.C.2...2.c.2.
   6e 08 32 09 b5 08 32 09 c6 08 32 09 d5 08 32 09 n.2...2...2...2.
   e0 08 32 09 e9 08 32 09 f4 08 32 09 23 09 32 09 ..2...2...2...2.
55  57 09 32 09 6e 09 32 09 7f 09 32 09 a4 09 32 09 W.2.n.2...2...2.

```

fep.hex - 12

```

5  e4 09 32 09 ef 09 32 09 10 0a 32 09 2e 0a 32 09 ..2...2...2...2.
   40 0a 32 09 6f 0a 32 09 79 0a 32 09 e0 0a 32 09 ..2.o.2.y.2...2.
   03 0b 32 09 3e 0b 32 09 5c 0b 32 09 6c 0b 32 09 ..2...2...2.1.2.
   78 0b 32 09 8c 0b 32 09 ac 0b 32 09 e1 0b 32 09 x.2...2...2...2.
10  22 1b d3 2c 26 1b d3 2c 2a 1b d3 2c 2e 1b d3 2c .....
   32 1b d3 2c 36 1b d3 2c 99 0c 32 09 b4 0c 32 09 2...6.....2...2.
   c2 0c 32 09 03 0d 32 09 46 0d 32 09 66 0d 32 09 ..2...2.F.2.f.2.
   81 0d 32 09 99 0d 32 09 ab 0d 32 09 bd 0d 32 09 ..2...2...2...2.
15  e2 0d 32 09 01 0e 32 09 64 0e 32 09 73 0e 32 09 ..2...2.d.2.s.2.
   83 0e 32 09 9a 0e 32 09 b4 0e 32 09 c8 0e 32 09 ..2...2...2...2.
   d4 0e 32 09 ed 0e 32 09 4f 0f 32 09 b7 0f 32 09 ..2...2.O.2...2.
20  c5 0f 32 09 ec 0f 32 09 03 10 32 09 0d 10 32 09 ..2...2...2...2.
   56 10 32 09 6d 10 32 09 98 10 32 09 d3 10 32 09 V.2.m.2...2...2.
   1c 11 32 09 5c 1b d3 2c 60 1b d3 2c 64 1b d3 2c ..2.....d...
25  68 1b d3 2c 6c 1b d3 2c 70 1b d3 2c 6c 1d d3 2c h...l...p...l...
   70 1d d3 2c 74 1d d3 2c a8 00 44 0a b0 00 44 0a p...t.....D...D.
   e2 00 44 0a ea 00 44 0a fe 00 44 0a 27 01 44 0a ..D...D...D...D.
   32 01 44 0a 92 01 44 0a a8 01 44 0a c6 01 44 0a 2.D...D...D...D.
30  f4 01 44 0a 36 02 44 0a 52 02 44 0a 5e 02 44 0a ..D.6.D.R.D...D.
   76 02 44 0a 87 02 44 0a c2 02 44 0a d6 02 44 0a v.D...D...D...D.
   e2 02 44 0a 5c 03 44 0a 94 03 44 0a b5 03 44 0a ..D...D...D...D.
35  c7 03 44 0a d9 03 44 0a ea 03 44 0a fe 03 44 0a ..D...D...D...D.
   0d 04 44 0a 36 04 44 0a 6e 04 44 0a 95 04 44 0a ..D.6.D.n.D...D.
   ac 04 44 0a be 04 44 0a d1 04 44 0a ec 04 44 0a ..D...D...D...D.
   fe 04 44 0a 31 05 44 0a 5a 05 44 0a 6c 05 44 0a ..D.1.D.Z.D.1.D.
40  7e 05 44 0a 86 05 44 0a 92 05 44 0a 9d 05 44 0a ..D...D...D...D.
   a9 05 44 0a bc 05 44 0a cd 05 44 0a d6 05 44 0a ..D...D...D...D.
   eb 05 44 0a 2d 06 44 0a 41 06 44 0a 55 06 44 0a ..D...D.A.D.U.D.
45  67 06 44 0a f6 1d d3 2c 08 1e d3 2c 18 1e d3 2c g.D.....
   24 1e d3 2c 3a 1e d3 2c 46 1e d3 2c 5c 1e d3 2c .....F.....
   68 1e d3 2c 72 1e d3 2c 8b 07 44 0a b0 07 44 0a h...r.....D...D.
50  c1 07 44 0a cc 07 44 0a 0e 08 44 0a 2f 08 44 0a ..D...D...D...D.
   47 08 44 0a 7d 08 44 0a ca 08 44 0a e8 08 44 0a G.D...D...D...D.
   61 09 44 0a 6d 09 44 0a 79 09 44 0a a1 09 44 0a a.D.m.D.y.D...D.
   d1 09 44 0a e4 09 44 0a 69 0a 44 0a b9 0a 44 0a ..D...D.i.D...D.
55  04 0b 44 0a 1d 0b 44 0a 31 0b 44 0a 4d 0b 44 0a ..D...D.1.D.M.D.

```

fep.hex - 13

```

5  89 0b 44 0a a8 0b 44 0a d2 0b 44 0a ec 0b 44 0a ..D...D...D...D.
   fa 0b 44 0a 05 0c 44 0a 0c 0c 44 0a 5e 0c 44 0a ..D...D...D...D.
   6c 0c 44 0a 71 0c 44 0a 9b 0c 44 0a d2 0c 44 0a 1.D.q.D...D...D.
   ed 0c 44 0a 21 0d 44 0a 3c 0d 44 0a 52 0d 44 0a ..D...D...D.R.D.
10  62 0d 44 0a 7e 1e d3 2c 8a 1e d3 2c a0 1e d3 2c b.D.....
   b2 1e d3 2c 51 0e 44 0a e9 0e 44 0a 09 0f 44 0a ....Q.D...D...D.
   49 0f 44 0a fb 0f 44 0a 4d 10 44 0a 5c 10 44 0a I.D...D.M.D...D.
   d0 10 44 0a 09 11 44 0a 28 11 44 0a 7f 11 44 0a ..D...D...D...D.
15  dc 11 44 0a fb 11 44 0a 52 12 44 0a 9f 12 44 0a ..D...D.R.D...D.
   e8 12 44 0a 3e 13 44 0a 91 13 44 0a ab 13 44 0a ..D...D...D...D.
   e4 13 44 0a 0d 14 44 0a 7a 14 44 0a 94 14 44 0a ..D...D.z.D...D.
20  2f 15 44 0a 4f 15 44 0a 5e 15 44 0a cd 15 44 0a ..D.O.D...D...D.
   eb 15 44 0a 43 16 44 0a cd 16 44 0a e7 16 44 0a ..D.C.D...D...D.
   01 17 44 0a 1a 1f d3 2c 1e 1f d3 2c 22 1f d3 2c ..D.....
25  9d 00 b8 0b cc 00 b8 0b db 00 b8 0b eb 00 b8 0b .....
   09 01 b8 0b 1a 01 b8 0b 2a 01 b8 0b 96 01 b8 0b .....
   da 01 b8 0b f4 01 b8 0b 0a 02 b8 0b 14 02 b8 0b .....
   6c 02 b8 0b 7c 02 b8 0b b0 02 b8 0b d1 02 b8 0b 1.....
30  e1 02 b8 0b 33 03 b8 0b 43 03 b8 0b 6e 03 b8 0b ....3...C...n...
   95 03 b8 0b a9 03 b8 0b b3 03 b8 0b c5 03 b8 0b .....
   26 1f d3 2c 2a 1f d3 2c 2e 1f d3 2c 32 1f d3 2c .....2...
35  24 00 f5 0b 40 00 f5 0b 5e 00 f5 0b 75 00 f5 0b .....u...
   91 00 f5 0b a6 00 f5 0b c8 00 f5 0b e6 00 f5 0b .....
   08 01 f5 0b 31 01 f5 0b 56 01 f5 0b 7b 01 f5 0b ....1...V.....
40  8a 01 f5 0b c8 01 f5 0b e7 01 f5 0b f4 01 f5 0b .....
   00 02 f5 0b 0f 02 f5 0b 3d 02 f5 0b 62 02 f5 0b .....b...
   87 02 f5 0b 96 02 f5 0b e0 02 f5 0b ff 02 f5 0b .....
   0c 03 f5 0b 18 03 f5 0b 27 03 f5 0b 77 03 f5 0b .....w...
45  a5 03 f5 0b b2 03 f5 0b e1 03 f5 0b f8 03 f5 0b .....
   0b 04 f5 0b 6c 04 f5 0b 89 04 f5 0b b8 04 f5 0b ....1.....
   ec 04 f5 0b 2e 05 f5 0b 5c 05 f5 0b a5 05 f5 0b .....
50  f2 05 f5 0b 32 06 f5 0b 54 06 f5 0b 75 06 f5 0b ....2...T...u...
   f7 06 f5 0b 19 07 f5 0b 51 07 f5 0b da 07 f5 0b .....Q.....
   03 08 f5 0b 28 08 f5 0b 95 08 f5 0b b4 08 f5 0b .....
   c7 08 f5 0b fd 08 f5 0b 17 09 f5 0b 35 09 f5 0b .....5...
55  53 09 f5 0b 7d 09 f5 0b a7 09 f5 0b d1 09 f5 0b S.....

```

fep.hex - 14

```

5  e9 09 f5 0b 18 0a f5 0b 24 0a f5 0b 3f 0a f5 0b .....
   19 0b f5 0b 5c 0b f5 0b 80 0b f5 0b 9a 0b f5 0b .....
   50 1f d3 2c 54 1f d3 2c 58 1f d3 2c 5c 1f d3 2c P...T...X.....
   28 00 b1 0c 37 00 b1 0c 54 00 b1 0c be 00 b1 0c ....7...T.....
10  5e 01 b1 0c 7f 01 b1 0c 89 01 b1 0c cd 01 b1 0c .....
   3c 02 b1 0c 56 02 b1 0c 90 02 b1 0c ed 02 b1 0c ....V.....
   1b 03 b1 0c 40 03 b1 0c 4e 03 b1 0c af 03 b1 0c .....N.....
   c6 03 b1 0c f6 03 b1 0c 79 04 b1 0c b4 04 b1 0c .....y.....
15  12 05 b1 0c 74 05 b1 0c c4 05 b1 0c fb 05 b1 0c ....t.....
   26 06 b1 0c c8 06 b1 0c ff 06 b1 0c 46 07 b1 0c .....F...
   df 07 b1 0c 35 08 b1 0c 6b 08 b1 0c 8d 08 b1 0c ....5...k.....
20  f7 08 b1 0c 4c 09 b1 0c 77 09 b1 0c a0 09 b1 0c ....L...w.....
   ca 09 b1 0c e5 09 b1 0c 14 0a b1 0c 38 0a b1 0c .....8...
   4d 0a b1 0c 6c 0a b1 0c ac 0a b1 0c d5 0a b1 0c M...l.....
25  dd 0a b1 0c f2 0a b1 0c 07 0b b1 0c 26 0b b1 0c .....
   56 0b b1 0c 83 0b b1 0c a7 0b b1 0c bc 0b b1 0c V.....
   ed 0b b1 0c 2d 0c b1 0c 56 0c b1 0c 5e 0c b1 0c .....V.....
   73 0c b1 0c 88 0c b1 0c dc 0c b1 0c 0d 0d b1 0c s.....
30  27 0d b1 0c 52 0d b1 0c 73 0d b1 0c 7d 0d b1 0c ....R...s.....
   d4 0d b1 0c f8 0d b1 0c 49 0e b1 0c 7b 0e b1 0c .....I.....
   9d 0e b1 0c b2 0e b1 0c 2d 0f b1 0c 6c 0f b1 0c .....l...
35  7e 0f b1 0c ee 0f b1 0c fc 0f b1 0c 0c 10 b1 0c .....
   c8 1f d3 2c cc 1f d3 2c d0 1f d3 2c d4 1f d3 2c .....
   d8 1f d3 2c dc 1f d3 2c e0 1f d3 2c e4 1f d3 2c .....
40  e8 1f d3 2c ec 1f d3 2c f0 1f d3 2c f4 1f d3 2c .....
   54 00 d4 0d ab 00 d4 0d 43 01 d4 0d 18 20 d3 2c T.....C.....
   1c 20 d3 2c 20 20 d3 2c 0f 00 e9 0d 2a 00 e9 0d .....
   48 00 e9 0d 84 00 e9 0d 9f 00 e9 0d b7 00 e9 0d H.....
45  dd 00 e9 0d f1 00 e9 0d fc 00 e9 0d 13 01 e9 0d .....
   26 01 e9 0d 33 01 e9 0d 3b 01 e9 0d 9c 01 e9 0d ....3.....
   b6 01 e9 0d 03 02 e9 0d 0f 02 e9 0d 1b 02 e9 0d .....
50  25 02 e9 0d 33 02 e9 0d 3f 02 e9 0d cf 02 e9 0d ....3.....
   e4 02 e9 0d 03 03 e9 0d 0f 03 e9 0d 16 03 e9 0d .....
   2a 03 e9 0d 32 03 e9 0d 5d 03 e9 0d 67 03 e9 0d ....2.....g...
   8d 03 e9 0d 99 03 e9 0d a0 03 e9 0d b2 03 e9 0d .....
55  bd 03 e9 0d 2e 20 d3 2c 32 20 d3 2c 36 20 d3 2c .....2...6...

```


fep.hex - 15

```

5  56 20 d3 2c 5c 20 d3 2c 62 20 d3 2c 68 20 d3 2c v.....b...h...
   6e 20 d3 2c 74 20 d3 2c 7a 20 d3 2c 80 20 d3 2c n...t...z.....
   86 20 d3 2c 8c 20 d3 2c 92 20 d3 2c 98 20 d3 2c .....
   9e 20 d3 2c a4 20 d3 2c aa 20 d3 2c b0 20 d3 2c .....
10  b6 20 d3 2c bc 20 d3 2c c2 20 d3 2c c8 20 d3 2c .....
   ce 20 d3 2c d4 20 d3 2c da 20 d3 2c e0 20 d3 2c .....
   e6 20 d3 2c ec 20 d3 2c f2 20 d3 2c f8 20 d3 2c .....
   fe 20 d3 2c 04 21 d3 2c 0a 21 d3 2c 10 21 d3 2c .....
15  16 21 d3 2c 1c 21 d3 2c 42 03 25 0e 83 03 25 0e .....B.....
   a2 03 25 0e b4 03 25 0e c3 03 25 0e d1 03 25 0e .....
   eb 03 25 0e f9 03 25 0e 39 04 25 0e 58 04 25 0e .....9...X...
20  6a 04 25 0e 79 04 25 0e 87 04 25 0e a1 04 25 0e j...y.....
   af 04 25 0e bd 04 25 0e c8 04 25 0e d4 04 25 0e .....
   eb 04 25 0e 02 05 25 0e 35 05 25 0e 7d 05 25 0e .....5.....
25  89 05 25 0e 94 05 25 0e a0 05 25 0e a8 05 25 0e .....
   b3 05 25 0e bb 05 25 0e d4 05 25 0e ff 05 25 0e .....
   33 06 25 0e 3f 06 25 0e 47 06 25 0e 61 06 25 0e 3.....G...a...
   9a 06 25 0e c5 06 25 0e 05 07 25 0e 3c 07 25 0e .....
30  44 07 25 0e 83 07 25 0e c9 07 25 0e db 07 25 0e D.....
   31 08 25 0e 96 08 25 0e ae 08 25 0e d4 08 25 0e 1.....
   ea 08 25 0e f5 08 25 0e 05 09 25 0e 3a 09 25 0e .....
35  4b 09 25 0e 6a 09 25 0e 89 09 25 0e a4 09 25 0e K...j.....
   b8 09 25 0e cc 09 25 0e dc 09 25 0e ec 09 25 0e .....
   f7 09 25 0e 2a 0a 25 0e 5c 0a 25 0e 90 0a 25 0e .....
40  a0 0a 25 0e d2 0a 25 0e 0a 0b 25 0e 25 0b 25 0e .....
   4c 0b 25 0e 67 0b 25 0e 96 0b 25 0e b8 0b 25 0e L...g.....
   fc 0b 25 0e 26 0c 25 0e 36 0c 25 0e 50 0c 25 0e .....6...P...
   6a 0c 25 0e 9b 0c 25 0e c6 0c 25 0e ee 0c 25 0e j.....
45  09 0d 25 0e 3c 0d 25 0e 7a 0d 25 0e b6 0d 25 0e .....z.....
   e8 0d 25 0e 10 0e 25 0e 4e 0e 25 0e 6b 0e 25 0e .....N...k...
   8c 0e 25 0e b0 0e 25 0e ee 0e 25 0e 3a 0f 25 0e .....
50  6e 0f 25 0e 90 0f 25 0e b2 0f 25 0e 2b 10 25 0e n.....
   45 10 25 0e be 10 25 0e cc 10 25 0e dc 10 25 0e E.....
   ec 10 25 0e fc 10 25 0e 04 11 25 0e 11 11 25 0e .....
   2f 11 25 0e 4d 11 25 0e a7 11 25 0e bd 11 25 0e ....M.....
55  da 11 25 0e eb 11 25 0e f6 11 25 0e 0d 12 25 0e .....

```

fep.hex - 16

```

5  1e 12 25 0e 29 12 25 0e 5b 12 25 0e 6e 12 25 0e .....n...
   7e 12 25 0e a0 12 25 0e b6 12 25 0e f0 12 25 0e .....
   02 13 25 0e ae 13 25 0e bb 13 25 0e 00 14 25 0e .....
  10 18 14 25 0e 35 14 25 0e 61 14 25 0e 81 14 25 0e ....5...a.....
     92 14 25 0e ac 14 25 0e c5 14 25 0e 0a 15 25 0e .....
     2c 15 25 0e 39 15 25 0e 5b 15 25 0e 7d 15 25 0e ....9.....
     97 15 25 0e e2 15 25 0e 10 16 25 0e 32 16 25 0e .....2...
  15 5d 16 25 0e 75 16 25 0e 85 16 25 0e 95 16 25 0e ....u.....
     a5 16 25 0e ad 16 25 0e c3 16 25 0e ce 16 25 0e .....
     db 16 25 0e ea 16 25 0e 05 17 25 0e 23 17 25 0e .....
     7e 17 25 0e 89 17 25 0e d9 00 9e 0f 20 21 d3 2c .....
  20 24 21 d3 2c 28 21 d3 2c 2c 21 d3 2c 47 00 b0 0f .....G...
     62 00 b0 0f 71 00 b0 0f 87 00 b0 0f aa 00 b0 0f b...q.....
     c6 00 b0 0f ec 00 b0 0f 18 01 b0 0f 37 01 b0 0f .....7...
  25 50 01 b0 0f 92 01 b0 0f a4 01 b0 0f ba 01 b0 0f P.....
     d0 01 b0 0f e6 01 b0 0f fc 01 b0 0f 12 02 b0 0f .....
     28 02 b0 0f 66 02 b0 0f 86 02 b0 0f 9c 02 b0 0f ....f.....
     b2 02 b0 0f f6 02 b0 0f 09 03 b0 0f 33 03 b0 0f .....3...
  30 58 03 b0 0f 63 03 b0 0f 91 03 b0 0f 97 03 b0 0f X...c.....
     aa 03 b0 0f bb 03 b0 0f cc 03 b0 0f d8 03 b0 0f .....
     eb 03 b0 0f f5 03 b0 0f 59 04 b0 0f 74 04 b0 0f .....Y...t...
  35 81 04 b0 0f 90 04 b0 0f a3 04 b0 0f ad 04 b0 0f .....
     ca 04 b0 0f d4 04 b0 0f 03 05 b0 0f 31 05 b0 0f .....1...
     cf 05 b0 0f 08 06 b0 0f 13 06 b0 0f 22 06 b0 0f .....
  40 46 06 b0 0f 69 06 b0 0f 86 06 b0 0f a2 06 b0 0f F...i.....
     ae 06 b0 0f c1 06 b0 0f f6 06 b0 0f 14 07 b0 0f .....
     32 07 b0 0f 3e 07 b0 0f c5 07 b0 0f dd 07 b0 0f 2.....
     f6 07 b0 0f cd 09 b0 0f 4c 21 d3 2c 50 21 d3 2c .....L...P...
  45 54 21 d3 2c 58 21 d3 2c 3b 00 5e 10 4a 00 5e 10 T...X.....J...
     5c 00 5e 10 6f 00 5e 10 80 00 5e 10 91 00 5e 10 ....o.....
     c9 00 5e 10 fd 00 5e 10 3c 01 5e 10 47 01 5e 10 .....G...
  50 68 01 5e 10 79 01 5e 10 a9 01 5e 10 c8 01 5e 10 h...y.....
     e6 01 5e 10 49 02 5e 10 0f 00 8e 10 17 00 8e 10 ....I.....
     38 00 8e 10 a3 01 8e 10 64 21 d3 2c 68 21 d3 2c 8.....d...h...
  55 6c 21 d3 2c 70 21 d3 2c 74 21 d3 2c 0b 00 a9 10 l...p...t.....
     21 00 a9 10 34 00 a9 10 4a 00 a9 10 60 00 a9 10 ....4...J.....

```

fep.hex - 17

```

5  7b 00 a9 10 87 00 a9 10 9c 00 a9 10 ab 00 a9 10 .....
   bc 00 a9 10 e6 00 a9 10 ee 00 a9 10 03 01 a9 10 .....
   21 01 a9 10 31 01 a9 10 39 01 a9 10 54 01 a9 10 ....1...9...T...
   5d 01 a9 10 63 01 a9 10 6b 01 a9 10 74 01 a9 10 ....c...k...t...
10  7c 01 a9 10 8f 01 a9 10 9c 01 a9 10 c2 01 a9 10 .....
   d3 01 a9 10 e7 01 a9 10 04 02 a9 10 16 02 a9 10 .....
   30 02 a9 10 41 02 a9 10 4c 02 a9 10 5e 02 a9 10 0...A...L.....
   74 02 a9 10 7a 02 a9 10 82 02 a9 10 94 02 a9 10 t...z.....
15  c5 02 a9 10 d3 02 a9 10 e4 02 a9 10 f5 02 a9 10 .....
   04 03 a9 10 0c 03 a9 10 25 03 a9 10 41 03 a9 10 .....A...
   56 03 a9 10 73 03 a9 10 9d 04 a9 10 de 04 a9 10 V...s.....
20  ee 04 a9 10 4a 05 a9 10 8b 05 a9 10 a5 05 a9 10 ....J.....
   d0 05 a9 10 dd 05 a9 10 09 06 a9 10 20 06 a9 10 .....
   37 06 a9 10 3d 06 a9 10 45 06 a9 10 66 06 a9 10 7.....E...f...
25  90 06 a9 10 a4 06 a9 10 ac 06 a9 10 b4 06 a9 10 .....
   26 00 14 11 31 00 14 11 87 00 14 11 07 00 1f 11 ....1.....
   0c 00 1f 11 11 00 1f 11 16 00 1f 11 1b 00 1f 11 .....
   20 00 1f 11 25 00 1f 11 2a 00 1f 11 2f 00 1f 11 .....
30  34 00 1f 11 39 00 1f 11 3e 00 1f 11 43 00 1f 11 4...9.....C...
   48 00 1f 11 4d 00 1f 11 8d 00 24 11 99 00 24 11 H...M.....
   0e 01 24 11 7f 01 24 11 d7 01 24 11 19 02 24 11 .....
35  75 02 24 11 9d 04 24 11 fe 04 24 11 0e 05 24 11 u.....
   80 05 24 11 8c 05 24 11 9e 05 24 11 bb 05 24 11 .....
   f6 05 24 11 0f 06 24 11 23 06 24 11 47 06 24 11 .....G...
40  61 06 24 11 75 06 24 11 c9 06 24 11 e9 06,24 11 a...u.....
   01 07 24 11 13 07 24 11 78 07 24 11 f9 07 24 11 .....x.....
   19 08 24 11 35 08 24 11 4a 08 24 11 af 08 24 11 ....5...J.....
   18 09 24 11 31 09 24 11 49 09 24 11 8b 09 24 11 ....1...I.....
45  e1 09 24 11 02 0a 24 11 9d 0a 24 11 b6 0a 24 11 .....
   19 0b 24 11 3a 0b 24 11 c1 0b 24 11 db 0b 24 11 .....
   f9 0b 24 11 c8 21 d3 2c cc 21 d3 2c 62 00 f4 11 .....b...
50  76 00 f4 11 89 00 f4 11 95 00 f4 11 a0 00 f4 11 v.....
   aa 00 f4 11 be 00 f4 11 c8 00 f4 11 77 22 d3 2c .....w...
   99 22 d3 2c bb 22 d3 2c dd 22 d3 2c 33 23 d3 2c .....3...
   41 23 d3 2c 6f 23 d3 2c 29 00 01 12 46 00 01 12 A...o.....F...
55  5b 00 01 12 6e 00 01 12 86 00 01 12 9c 00 01 12 ....n.....

```

fep.hex - 18

```

5  ac 00 01 12 cf 00 01 12 e8 00 01 12 01 01 01 12 .....
   1b 01 01 12 31 01 01 12 42 01 01 12 59 01 01 12 ....1...B...Y...
   6e 01 01 12 93 01 01 12 a3 01 01 12 ec 02 01 12 n.....
  10 80 03 01 12 93 03 01 12 a3 03 01 12 bb 03 01 12 .....
   f6 03 01 12 06 04 01 12 16 04 01 12 97 23 d3 2c .....
   9b 23 d3 2c 9f 23 d3 2c b5 04 01 12 c2 04 01 12 .....
   ca 04 01 12 d5 04 01 12 00 05 01 12 13 05 01 12 .....
  15 3c 05 01 12 49 05 01 12 51 05 01 12 b2 05 01 12 ....I...Q.....
   ca 05 01 12 3f 06 01 12 61 06 01 12 70 06 01 12 .....a...p...
   82 06 01 12 ac 06 01 12 d0 06 01 12 e8 06 01 12 .....
   1b 07 01 12 32 07 01 12 6d 07 01 12 84 07 01 12 ....2...m.....
  20 a2 07 01 12 b0 07 01 12 d9 07 01 12 05 08 01 12 .....
   33 08 01 12 54 08 01 12 88 08 01 12 b6 08 01 12 3...T.....
   ef 08 01 12 0a 09 01 12 1f 09 01 12 5e 09 01 12 .....
  25 74 09 01 12 93 09 01 12 b7 09 01 12 d3 09 01 12 t.....
   61 0a 01 12 90 0a 01 12 c1 0a 01 12 c8 0a 01 12 a.....
   f5 0a 01 12 08 0b 01 12 1e 0b 01 12 52 0b 01 12 .....R...
   62 0b 01 12 79 0b 01 12 93 0b 01 12 a9 0b 01 12 b...y.....
  30 b7 0b 01 12 cb 0b 01 12 dc 0b 01 12 f6 0b 01 12 .....
   1e 0c 01 12 a9 0c 01 12 cc 0c 01 12 52 0d 01 12 .....R...
   5a 0d 01 12 61 0e 01 12 74 0e 01 12 80 0e 01 12 z...a...t.....
  35 9c 0e 01 12 f0 0e 01 12 0c 0f 01 12 69 10 01 12 .....i...
   6f 10 01 12 76 10 01 12 9f 10 01 12 a7 10 01 12 o...v.....
   67 11 01 12 92 11 01 12 98 11 01 12 9f 11 01 12 g.....
  40 22 00 1c 13 4b 00 1c 13 58 00 1c 13 b8 23 d3 2c ....K...X.....
   81 00 1c 13 a4 00 1c 13 10 24 d3 2c 1a 24 d3 2c .....
   cf 00 1c 13 ed 00 1c 13 32 01 1c 13 5e 01 1c 13 .....2.....
   79 01 1c 13 28 00 34 13 65 00 34 13 a0 00 34 13 y....4.e.4...4.
  45 d9 00 34 13 15 01 34 13 50 01 34 13 6b 01 34 13 ..4...4.P.4.k.4.
   80 01 34 13 a5 01 34 13 c2 01 34 13 d2 01 34 13 ..4...4...4...4.
   d7 01 34 13 de 01 34 13 e5 01 34 13 ed 01 34 13 ..4...4...4...4.
  50 f4 01 34 13 fe 01 34 13 6e 24 d3 2c 37 00 54 13 ..4...4.n...7.T.
   1a 00 59 13 41 00 59 13 5d 00 59 13 6e 00 59 13 ..Y.A.Y...Y.n.Y.
   80 00 59 13 99 00 59 13 ad 00 59 13 1c 01 59 13 ..Y...Y...Y...Y.
   23 00 6c 13 48 00 6c 13 11 00 85 13 29 00 85 13 ..l.H.l.....
  55 31 00 85 13 41 00 89 13 c9 00 89 13 dd 00 89 13 l...A.....

```

fep.hex - 19

```

5  01 01 89 13 15 01 89 13 27 01 89 13 35 01 89 13 .....5...
   53 01 89 13 67 01 89 13 75 01 89 13 8f 01 89 13 s...g...u.....
   c4 01 89 13 de 01 89 13 ec 01 89 13 f4 01 89 13 .....
   fb 01 89 13 03 02 89 13 0a 02 89 13 5b 28 d3 2c .....
10  4d 2d d3 2c 51 2d d3 2c 55 2d d3 2c 59 2d d3 2c M...Q...U...Y...
   5d 2d d3 2c 61 2d d3 2c 65 2d d3 2c 69 2d d3 2c ....a...e...i...
   6d 2d d3 2c 71 2d d3 2c 75 2d d3 2c 79 2d d3 2c m...q...u...y...
   7d 2d d3 2c 81 2d d3 2c 85 2d d3 2c 89 2d d3 2c .....
15  8d 2d d3 2c 91 2d d3 2c 95 2d d3 2c 99 2d d3 2c .....
   9d 2d d3 2c a1 2d d3 2c a5 2d d3 2c a9 2d d3 2c .....
   ad 2d d3 2c b1 2d d3 2c b5 2d d3 2c b9 2d d3 2c .....
20  bd 2d d3 2c c1 2d d3 2c c5 2d d3 2c c9 2d d3 2c .....
   cd 2d d3 2c d1 2d d3 2c d5 2d d3 2c d9 2d d3 2c .....
   dd 2d d3 2c e1 2d d3 2c e5 2d d3 2c e9 2d d3 2c .....
25  ed 2d d3 2c f1 2d d3 2c f5 2d d3 2c f9 2d d3 2c .....
   fd 2d d3 2c 01 2e d3 2c 05 2e d3 2c 09 2e d3 2c .....
   0d 2e d3 2c 11 2e d3 2c 15 2e d3 2c 19 2e d3 2c .....
   1d 2e d3 2c 21 2e d3 2c 25 2e d3 2c 29 2e d3 2c .....
30  2d 2e d3 2c 31 2e d3 2c 35 2e d3 2c 39 2e d3 2c ....1...5...9...
   3d 2e d3 2c 41 2e d3 2c 45 2e d3 2c 49 2e d3 2c ....A...E...I...
   4d 2e d3 2c 51 2e d3 2c 55 2e d3 2c 59 2e d3 2c M...Q...U...Y...
35  5d 2e d3 2c 61 2e d3 2c 65 2e d3 2c 69 2e d3 2c ....a...e...i...
   6d 2e d3 2c 71 2e d3 2c 75 2e d3 2c 79 2e d3 2c m...q...u...y...
   7d 2e d3 2c 81 2e d3 2c 85 2e d3 2c 89 2e d3 2c .....
40  8d 2e d3 2c 91 2e d3 2c 95 2e d3 2c 99 2e d3 2c .....
   9d 2e d3 2c a1 2e d3 2c a5 2e d3 2c a9 2e d3 2c .....
   ad 2e d3 2c b1 2e d3 2c b5 2e d3 2c 60 00 3a 14 .....
45  93 00 3a 14 b2 00 3a 14 cc 00 3a 14 e3 00 3a 14 .....
   fd 00 3a 14 34 01 3a 14 6d 01 3a 14 99 01 3a 14 ....4...m.....
   21 02 3a 14 2e 02 3a 14 3c 02 3a 14 50 02 3a 14 .....P...
   66 02 3a 14 bd 02 3a 14 cf 02 3a 14 1f 03 3a 14 f.....
50  39 03 3a 14 53 03 3a 14 6d 03 3a 14 87 03 3a 14 9...S...m.....
   bf 03 3a 14 d1 03 3a 14 2c 04 3a 14 3b 04 3a 14 .....
   5c 04 3a 14 33 00 80 14 56 00 80 14 98 00 8f 14 ....3...V.....
55  b4 00 8f 14 2e 00 ad 14 8c 00 ad 14 1e 00 cb 14 .....
   8f 00 cb 14 d7 00 cb 14 1f 01 cb 14 2a 01 cb 14 .....

```

fep.hex - 20

```

5  45 00 e9 14 59 00 ef 14 b6 00 ef 14 2a 2f d3 2c E...Y.....
   34 2f d3 2c 40 2f d3 2c 4a 2f d3 2c 56 2f d3 2c 4.....J...V...
   68 2f d3 2c 6c 2f d3 2c 3c 00 fb 14 52 00 fb 14 h...l.....R...
   73 00 fb 14 87 00 fb 14 97 00 fb 14 be 00 fb 14 s.....
10  d2 00 fb 14 0b 01 fb 14 15 01 fb 14 4e 01 fb 14 .....N...
   6f 01 fb 14 80 01 fb 14 8d 01 fb 14 a6 01 fb 14 o.....
   ae 01 fb 14 d6 01 fb 14 e5 01 fb 14 f7 01 fb 14 .....
15  2e 02 fb 14 44 02 fb 14 55 02 fb 14 6e 02 fb 14 ....D...U...n...
   84 02 fb 14 93 02 fb 14 a4 02 fb 14 b3 02 fb 14 .....
   c3 02 fb 14 cd 02 fb 14 f9 02 fb 14 09 03 fb 14 .....
   1b 03 fb 14 2f 03 fb 14 3e 03 fb 14 5b 03 fb 14 .....
20  6a 03 fb 14 9f 03 fb 14 ae 03 fb 14 bf 03 fb 14 j.....
   c8 03 fb 14 e9 03 fb 14 f5 03 fb 14 fa 03 fb 14 .....
   14 04 fb 14 46 04 fb 14 67 04 fb 14 c2 2f d3 2c ....F...g.....
25  c6 2f d3 2c ca 2f d3 2c ce 2f d3 2c d2 2f d3 2c .....
   f0 2f d3 2c fa 2f d3 2c 12 30 d3 2c 1c 30 d3 2c .....0...0..
   9a 04 fb 14 94 05 fb 14 ba 05 fb 14 d0 05 fb 14 .....
   dc 05 fb 14 ee 05 fb 14 00 06 fb 14 12 06 fb 14 .....
30  24 06 fb 14 30 06 fb 14 4e 06 fb 14 60 06 fb 14 ....0...N.....
   6e 06 fb 14 a3 06 fb 14 b1 06 fb 14 bf 06 fb 14 n.....
   d7 06 fb 14 e5 06 fb 14 3a 34 d3 2c 6d 34 d3 2c .....4...m4..
35  79 34 d3 2c 83 34 d3 2c 8f 34 d3 2c 9b 34 d3 2c y4...4...4...4..
   a5 34 d3 2c b1 34 d3 2c bd 34 d3 2c c7 34 d3 2c .4...4...4...4..
   d3 34 d3 2c df 34 d3 2c e9 34 d3 2c f5 34 d3 2c .4...4...4...4..
   07 35 d3 2c 0b 35 d3 2c 17 35 d3 2c 29 35 d3 2c .5...5...5...5..
40  2d 35 d3 2c 70 00 8c 15 88 00 8c 15 ec 00 8c 15 .5...p.....
   0c 01 8c 15 1d 01 8c 15 29 01 8c 15 36 01 8c 15 .....6...
   53 01 8c 15 5b 01 8c 15 74 01 8c 15 8d 01 8c 15 s.....t.....
45  ae 01 8c 15 d0 01 8c 15 07 02 8c 15 11 02 8c 15 .....
   8d 35 d3 2c af 35 d3 2c e9 35 d3 2c f7 35 d3 2c .5...5...5...5..
   3a 02 8c 15 60 02 8c 15 83 02 8c 15 8b 02 8c 15 .....
50  90 02 8c 15 a7 02 8c 15 af 03 8c 15 d7 03 8c 15 .....
   1b 04 8c 15 23 04 8c 15 28 04 8c 15 2d 04 8c 15 .....
   35 04 8c 15 45 04 8c 15 4d 04 8c 15 52 04 8c 15 5...E...M...R...
   67 04 8c 15 a1 04 8c 15 a9 04 8c 15 ae 04 8c 15 g.....
55  b6 04 8c 15 bb 04 8c 15 c0 04 8c 15 c5 04 8c 15 .....

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 21

```

5      d0 04 8c 15 d5 04 8c 15 da 04 8c 15 df 04 8c 15 .....
      ea 04 8c 15 ef 04 8c 15 f7 04 8c 15 ff 04 8c 15 .....
      07 05 8c 15 0c 05 8c 15 2c 05 8c 15 34 05 8c 15 .....4...
      39 05 8c 15 c1 05 8c 15 cd 05 8c 15 eb 05 8c 15 9.....
10     1d 06 8c 15 29 06 8c 15 39 06 8c 15 92 06 8c 15 .....9.....
      ae 06 8c 15 71 07 8c 15 91 07 8c 15 a5 07 8c 15 ....q.....
      c2 07 8c 15 dc 07 8c 15 35 08 8c 15 3b 08 8c 15 .....5.....
      42 08 8c 15 7f 08 8c 15 a6 08 8c 15 bb 08 8c 15 B.....
15     c0 08 8c 15 c8 08 8c 15 cd 08 8c 15 d5 08 8c 15 .....
      fa 08 8c 15 16 09 8c 15 2a 09 8c 15 47 09 8c 15 .....G...
      61 09 8c 15 93 0a 8c 15 9b 0a 8c 15 a0 0a 8c 15 a.....
20     c0 0a 8c 15 c8 0a 8c 15 cd 0a 8c 15 eb 0a 8c 15 .....
      07 0b 8c 15 26 0b 8c 15 3d 0b 8c 15 54 0b 8c 15 .....T...
      6b 0b 8c 15 82 0b 8c 15 aa 0b 8c 15 c1 0b 8c 15 k.....
25     d8 0b 8c 15 ef 0b 8c 15 06 0c 8c 15 cf 0c 8c 15 .....
      ed 0c 8c 15 0b 0d 8c 15 29 0d 8c 15 47 0d 8c 15 .....G...
      7f 0d 8c 15 ee 0d 8c 15 14 0e 8c 15 1c 0e 8c 15 .....
30     21 0e 8c 15 43 0e 8c 15 4b 0e 8c 15 50 0e 8c 15 ....C...K...P...
      5d 0e 8c 15 77 0e 8c 15 7c 0e 8c 15 81 0e 8c 15 ....w.....
      9e 0e 8c 15 b8 0e 8c 15 bd 0e 8c 15 c2 0e 8c 15 .....
      c7 0e 8c 15 cc 0e 8c 15 d4 0e 8c 15 f1 0e 8c 15 .....
35     0b 0f 8c 15 10 0f 8c 15 18 0f 8c 15 1d 0f 8c 15 .....
      37 0f 8c 15 3c 0f 8c 15 41 0f 8c 15 46 0f 8c 15 7.....A...F...
      51 0f 8c 15 6e 0f 8c 15 88 0f 8c 15 8d 0f 8c 15 Q...n.....
40     95 0f 8c 15 9a 0f 8c 15 b4 0f 8c 15 b9 0f 8c 15 .....
      be 0f 8c 15 c3 0f 8c 15 ce 0f 8c 15 eb 0f 8c 15 .....
      05 10 8c 15 0a 10 8c 15 12 10 8c 15 17 10 8c 15 .....
      31 10 8c 15 36 10 8c 15 3b 10 8c 15 40 10 8c 15 1...6.....
45     4b 10 8c 15 68 10 8c 15 82 10 8c 15 87 10 8c 15 K...h.....
      8f 10 8c 15 94 10 8c 15 ae 10 8c 15 b3 10 8c 15 .....
      b8 10 8c 15 bd 10 8c 15 c8 10 8c 15 4d 11 8c 15 .....M...
50     5d 11 8c 15 6d 11 8c 15 7d 11 8c 15 8d 11 8c 15 ....m.....
      9d 11 8c 15 ad 11 8c 15 bd 11 8c 15 cd 11 8c 15 .....
      dd 11 8c 15 5d 12 8c 15 65 12 8c 15 6a 12 8c 15 .....e...j...
      74 12 8c 15 7c 12 8c 15 81 12 8c 15 8c 12 8c 15 t.....
55     99 12 8c 15 a1 12 8c 15 a6 12 8c 15 b1 12 8c 15 .....

```

fep.hex - 22

```

5  be 12 8c 15 c6 12 8c 15 cb 12 8c 15 d6 12 8c 15 .....
   99 13 8c 15 a1 13 8c 15 a6 13 8c 15 b0 13 8c 15 .....
   b8 13 8c 15 bd 13 8c 15 c8 13 8c 15 13 14 8c 15 .....
   1c 14 8c 15 2d 14 8c 15 7a 14 8c 15 83 14 8c 15 .....z.....
10  94 14 8c 15 f2 14 8c 15 02 15 8c 15 1a 15 8c 15 .....
   58 15 8c 15 65 15 8c 15 7d 15 8c 15 8f 15 8c 15 X...e.....
   ae 15 8c 15 ea 15 8c 15 f9 15 8c 15 03 16 8c 15 .....
   1a 16 8c 15 29 16 8c 15 33 16 8c 15 4a 16 8c 15 .....3...J...
15  59 16 8c 15 63 16 8c 15 73 16 8c 15 7d 16 8c 15 Y...c...s.....
   b4 16 8c 15 c3 16 8c 15 d5 16 8c 15 07 17 8c 15 .....
   30 17 8c 15 3f 17 8c 15 50 17 8c 15 58 17 8c 15 0.....P...X...
20  5d 17 8c 15 72 17 8c 15 9e 17 8c 15 a6 17 8c 15 ....r.....
   ab 17 8c 15 b0 17 8c 15 b9 17 8c 15 cb 17 8c 15 .....
   d4 17 8c 15 d9 17 8c 15 f5 17 8c 15 28 18 8c 15 .....
25  37 18 8c 15 48 18 8c 15 50 18 8c 15 55 18 8c 15 7...H...P...U...
   6a 18 8c 15 a0 18 8c 15 bc 18 8c 15 20 19 8c 15 j.....
   2f 19 8c 15 41 19 8c 15 50 19 8c 15 61 19 8c 15 ....A...P...a...
   8f 19 8c 15 98 19 8c 15 05 36 d3 2c 09 36 d3 2c .....6...6..
30  0d 36 d3 2c 11 36 d3 2c c7 19 8c 15 cf 19 8c 15 .6...6.....
   d4 19 8c 15 df 19 8c 15 e7 19 8c 15 ec 19 8c 15 .....
   fl 19 8c 15 36 1a 8c 15 4f 1a 8c 15 98 1a 8c 15 ....6...O.....
35  af 1a 8c 15 c6 1a 8c 15 dd 1a 8c 15 f4 1a 8c 15 .....
   0b 1b 8c 15 22 1b 8c 15 39 1b 8c 15 50 1b 8c 15 .....9...P...
   67 1b 8c 15 24 1c 8c 15 34 1c 8c 15 44 1c 8c 15 g.....4...D...
40  54 1c 8c 15 64 1c 8c 15 74 1c 8c 15 84 1c 8c 15 T...d...t.....
   94 1c 8c 15 a4 1c 8c 15 b4 1c 8c 15 c4 1c 8c 15 .....
   d6 1c 8c 15 07 1d 8c 15 0f 1d 8c 15 14 1d 8c 15 .....
   2d 1d 8c 15 4c 1d 8c 15 54 1d 8c 15 59 1d 8c 15 ....L...T...Y...
45  5e 1d 8c 15 67 1d 8c 15 7f 1d 8c 15 88 1d 8c 15 ....g.....
   8d 1d 8c 15 a3 1d 8c 15 e5 1d 8c 15 ee 1d 8c 15 .....
   f3 1d 8c 15 fb 1d 8c 15 00 1e 8c 15 05 1e 8c 15 .....
50  0a 1e 8c 15 16 1e 8c 15 1b 1e 8c 15 20 1e 8c 15 .....
   25 1e 8c 15 30 1e 8c 15 35 1e 8c 15 3e 1e 8c 15 ....0...5.....
   47 1e 8c 15 4f 1e 8c 15 54 1e 8c 15 79 1e 8c 15 G...O...T...y...
   81 1e 8c 15 86 1e 8c 15 24 1f 8c 15 3a 1f 8c 15 .....
55  3f 1f 8c 15 48 1f 8c 15 59 1f 8c 15 61 1f 8c 15 ....H...Y...a...

```


fep.hex - 23

```

5  66 1f 8c 15 6e 1f 8c 15 a5 1f 8c 15 ad 1f 8c 15 f...n.....
   b2 1f 8c 15 bb 1f 8c 15 13 20 8c 15 4c 20 8c 15 .....L...
   54 20 8c 15 59 20 8c 15 5e 20 8c 15 63 20 8c 15 T...Y.....c...
   6e 20 8c 15 73 20 8c 15 8f 20 8c 15 a7 20 8c 15 n...s.....
10  af 20 8c 15 b4 20 8c 15 d0 20 8c 15 fc 20 8c 15 .....
   1a 21 8c 15 38 21 8c 15 56 21 8c 15 95 21 8c 15 ....8...V.....
   13 22 8c 15 8b 23 8c 15 9c 23 8c 15 ea 23 8c 15 .....
   09 24 8c 15 58 24 8c 15 75 24 8c 15 a3 24 8c 15 ....X...u.....
15  b3 24 8c 15 d0 24 8c 15 40 25 8c 15 52 25 8c 15 .....R...
   5a 25 8c 15 5f 25 8c 15 64 25 8c 15 6d 25 8c 15 Z.....d...m...
   7e 25 8c 15 1f 26 8c 15 28 26 8c 15 35 26 8c 15 .....5...
20  3e 26 8c 15 4b 26 8c 15 54 26 8c 15 61 26 8c 15 ....K...T...a...
   6a 26 8c 15 c1 26 8c 15 ca 26 8c 15 cf 26 8c 15 j.....
   d8 26 8c 15 fe 26 8c 15 07 27 8c 15 0c 27 8c 15 .....
25  2d 27 8c 15 36 27 8c 15 3b 27 8c 15 5b 27 8c 15 ....6.....
   77 27 8c 15 7c 27 8c 15 81 27 8c 15 a0 27 8c 15 w.....
   bc 27 8c 15 c1 27 8c 15 c6 27 8c 15 cb 27 8c 15 .....
   d0 27 8c 15 d9 27 8c 15 f8 27 8c 15 14 28 8c 15 .....
30  19 28 8c 15 22 28 8c 15 27 28 8c 15 43 28 8c 15 .....C...
   48 28 8c 15 4d 28 8c 15 52 28 8c 15 5e 28 8c 15 H...M...R.....
   7d 28 8c 15 99 28 8c 15 9e 28 8c 15 a7 28 8c 15 .....
35  ac 28 8c 15 c8 28 8c 15 cd 28 8c 15 d2 28 8c 15 .....
   d7 28 8c 15 e3 28 8c 15 02 29 8c 15 1e 29 8c 15 .....
   23 29 8c 15 2c 29 8c 15 31 29 8c 15 4d 29 8c 15 .....1...M...
   52 29 8c 15 57 29 8c 15 5c 29 8c 15 68 29 8c 15 R...W.....h...
40  87 29 8c 15 a3 29 8c 15 a8 29 8c 15 b1 29 8c 15 .....
   b6 29 8c 15 d2 29 8c 15 d7 29 8c 15 dc 29 8c 15 .....
   e1 29 8c 15 ed 29 8c 15 24 2a 8c 15 2d 2a 8c 15 .....
45  32 2a 8c 15 3a 2a 8c 15 3f 2a 8c 15 47 2a 8c 15 2.....G...
   4c 2a 8c 15 51 2a 8c 15 6c 2a 8c 15 75 2a 8c 15 L...Q...l...u...
   7a 2a 8c 15 82 2a 8c 15 87 2a 8c 15 8f 2a 8c 15 z.....
50  94 2a 8c 15 99 2a 8c 15 b4 2a 8c 15 bd 2a 8c 15 .....
   c2 2a 8c 15 ca 2a 8c 15 cf 2a 8c 15 d7 2a 8c 15 .....
   dc 2a 8c 15 e1 2a 8c 15 fe 2a 8c 15 07 2b 8c 15 .....
55  0c 2b 8c 15 14 2b 8c 15 19 2b 8c 15 21 2b 8c 15 .....
   26 2b 8c 15 2b 2b 8c 15 5a 2b 8c 15 63 2b 8c 15 .....Z...C...

```

fep.hex - 24

```

5      68 2b 8c 15 70 2b 8c 15 75 2b 8c 15 7d 2b 8c 15 h...p...u.....
      82 2b 8c 15 87 2b 8c 15 a4 2b 8c 15 ad 2b 8c 15 .....
      b2 2b 8c 15 ba 2b 8c 15 bf 2b 8c 15 c7 2b 8c 15 .....
      cc 2b 8c 15 d1 2b 8c 15 ee 2b 8c 15 f7 2b 8c 15 .....
10     fc 2b 8c 15 04 2c 8c 15 09 2c 8c 15 11 2c 8c 15 .....
      16 2c 8c 15 1b 2c 8c 15 3b 2c 8c 15 44 2c 8c 15 .....D...
      49 2c 8c 15 51 2c 8c 15 56 2c 8c 15 5e 2c 8c 15 I...Q...V.....
      63 2c 8c 15 68 2c 8c 15 a0 2c 8c 15 c3 2c 8c 15 c...h.....
15     e6 2c 8c 15 09 2d 8c 15 00 2e 8c 15 11 2e 8c 15 .....
      41 2e 8c 15 59 2e 8c 15 69 2e 8c 15 75 2e 8c 15 A...Y...i...u...
      85 2e 8c 15 95 2e 8c 15 a5 2e 8c 15 b5 2e 8c 15 .....
20     c5 2e 8c 15 d5 2e 8c 15 e5 2e 8c 15 f5 2e 8c 15 .....
      05 2f 8c 15 15 2f 8c 15 ec 2f 8c 15 10 30 8c 15 .....0..
      24 30 8c 15 39 30 8c 15 69 30 8c 15 7f 30 8c 15 .0..90..i0...0..
25     87 30 8c 15 8c 30 8c 15 94 30 8c 15 af 30 8c 15 .0...0...0...0..
      ec 30 8c 15 0f 31 8c 15 2c 31 8c 15 15 36 d3 2c .0...1...1...6..
      19 36 d3 2c 1d 36 d3 2c 21 36 d3 2c 9b 31 8c 15 .6...6...6...1..
      c3 31 8c 15 ef 31 8c 15 45 36 d3 2c 49 36 d3 2c .1...1..E6..I6..
30     4d 36 d3 2c 51 36 d3 2c c2 32 8c 15 ca 32 8c 15 M6..Q6...2...2..
      cf 32 8c 15 d7 32 8c 15 dc 32 8c 15 e4 32 8c 15 .2...2...2...2..
      ef 32 8c 15 f7 32 8c 15 fc 32 8c 15 01 33 8c 15 .2...2...2...3..
35     09 33 8c 15 71 33 8c 15 79 33 8c 15 7e 33 8c 15 .3...q3...y3...3..
      86 33 8c 15 aa 33 8c 15 b2 33 8c 15 b7 33 8c 15 .3...3...3...3..
      d7 33 8c 15 df 33 8c 15 e4 33 8c 15 01 34 8c 15 .3...3...3...4..
40     1c 34 8c 15 21 34 8c 15 26 34 8c 15 44 34 8c 15 .4...4...4...D4..
      5f 34 8c 15 64 34 8c 15 69 34 8c 15 6e 34 8c 15 .4..d4..i4..n4..
      73 34 8c 15 7b 34 8c 15 98 34 8c 15 b2 34 8c 15 s4...4...4...4..
      b7 34 8c 15 bf 34 8c 15 c4 34 8c 15 de 34 8c 15 .4...4...4...4..
45     e3 34 8c 15 e8 34 8c 15 ed 34 8c 15 f8 34 8c 15 .4...4...4...4..
      fd 34 8c 15 05 35 8c 15 18 35 8c 15 20 35 8c 15 .4...5...5...5..
      25 35 8c 15 2d 35 8c 15 32 35 8c 15 3a 35 8c 15 .5...5...25...5..
50     50 35 8c 15 5b 35 8c 15 63 35 8c 15 6b 35 8c 15 P5...5...c5..k5..
      70 35 8c 15 78 35 8c 15 7d 35 8c 15 82 35 8c 15 p5...x5...5...5..
      8d 35 8c 15 92 35 8c 15 02 36 8c 15 0a 36 8c 15 .5...5...6...6..
      0f 36 8c 15 17 36 8c 15 1c 36 8c 15 21 36 8c 15 .6...6...6...6..
55     af 36 8c 15 c0 36 8c 15 d6 36 8c 15 f0 36 8c 15 .6...6...6...6..

```

fep.hex - 25

```

5  00 37 8c 15 56 36 d3 2c 5a 36 d3 2c 5e 36 d3 2c .7..V6..Z6...6..
   62 36 d3 2c 66 36 d3 2c 6a 36 d3 2c 6e 36 d3 2c b6..f6..j6..n6..
   72 36 d3 2c 76 36 d3 2c 7a 36 d3 2c 28 00 02 19 r6..v6..z6.....
   37 00 02 19 5a 00 02 19 84 00 02 19 be 00 02 19 7...Z.....
10  ed 00 02 19 0b 01 02 19 2c 01 02 19 3c 01 02 19 .....
   5c 01 02 19 94 01 02 19 b3 01 02 19 be 01 02 19 .....
   17 00 1e 19 6c 00 1e 19 74 00 1e 19 79 00 1e 19 ....l...t...y...
   81 00 1e 19 86 00 1e 19 8b 00 1e 19 93 00 1e 19 .....
15  98 00 1e 19 9d 00 1e 19 a5 00 1e 19 ad 00 1e 19 .....
   b5 00 1e 19 ba 00 1e 19 d3 00 1e 19 01 01 1e 19 .....
   09 01 1e 19 0e 01 1e 19 2b 01 1e 19 30 01 1e 19 .....0...
20  35 01 1e 19 3d 01 1e 19 42 01 1e 19 5f 01 1e 19 5.....B.....
   b6 01 1e 19 bb 01 1e 19 d4 01 1e 19 f4 01 1e 19 .....
   f9 01 1e 19 fe 01 1e 19 03 02 1e 19 08 02 1e 19 .....
25  0f 02 1e 19 3a 02 1e 19 6f 02 1e 19 ab 02 1e 19 .....o.....
   de 02 1e 19 f5 02 1e 19 39 03 1e 19 58 03 1e 19 .....9...X...
   77 03 1e 19 96 03 1e 19 bd 03 1e 19 ee 03 1e 19 w.....
   f6 03 1e 19 fb 03 1e 19 00 04 1e 19 08 04 1e 19 .....
30  37 04 1e 19 67 04 1e 19 86 04 1e 19 a5 04 1e 19 7...g.....
   d3 04 1e 19 20 05 1e 19 52 05 1e 19 86 05 1e 19 .....R.....
   8b 05 1e 19 90 05 1e 19 95 05 1e 19 a0 05 1e 19 .....
35  a5 05 1e 19 c8 05 1e 19 f9 05 1e 19 4a 06 1e 19 .....J...
   71 06 1e 19 a4 06 1e 19 ac 06 1e 19 b1 06 1e 19 q.....
   b9 06 1e 19 be 06 1e 19 c3 06 1e 19 d5 06 1e 19 .....
40  e7 06 1e 19 ec 06 1e 19 f4 06 1e 19 f9 06 1e 19 .....
   fe 06 1e 19 03 07 1e 19 0b 07 1e 19 13 07 1e 19 .....
   25 07 1e 19 2a 07 1e 19 32 07 1e 19 37 07 1e 19 .....2...7...
   49 07 1e 19 4e 07 1e 19 60 07 1e 19 72 07 1e 19 I...N.....r...
45  7a 07 1e 19 7f 07 1e 19 87 07 1e 19 8c 07 1e 19 z.....
   9e 07 1e 19 b0 07 1e 19 b8 07 1e 19 bd 07 1e 19 .....
   c5 07 1e 19 ca 07 1e 19 dc 07 1e 19 e1 07 1e 19 .....
50  e9 07 1e 19 ee 07 1e 19 00 08 1e 19 1a 08 1e 19 .....
   22 08 1e 19 2a 08 1e 19 32 08 1e 19 37 08 1e 19 .....2...7...
   3f 08 1e 19 47 08 1e 19 59 08 1e 19 5e 08 1e 19 ....G...Y.....
   70 08 1e 19 78 08 1e 19 80 08 1e 19 85 08 1e 19 p...x.....
55  8d 08 1e 19 92 08 1e 19 a4 08 1e 19 ac 08 1e 19 .....

```

fep.hex - 26

```

5  be 08 1e 19 c3 08 1e 19 d5 08 1e 19 da 08 1e 19 .....
   ec 08 1e 19 f1 08 1e 19 03 09 1e 19 17 09 1e 19 .....
   1f 09 1e 19 24 09 1e 19 2b 09 1e 19 3f 09 1e 19 .....
   51 09 1e 19 56 09 1e 19 5f 09 1e 19 64 09 1e 19 Q...V.....d...
10  6b 09 1e 19 7a 09 1e 19 8c 09 1e 19 91 09 1e 19 k...z.....
   98 09 1e 19 ac 09 1e 19 be 09 1e 19 c3 09 1e 19 .....
   ca 09 1e 19 de 09 1e 19 f0 09 1e 19 f5 09 1e 19 .....
   fc 09 1e 19 0f 0a 1e 19 17 0a 1e 19 1c 0a 1e 19 .....
15  2e 0a 1e 19 33 0a 1e 19 3b 0a 1e 19 40 0a 1e 19 ....3.....
   52 0a 1e 19 57 0a 1e 19 5f 0a 1e 19 64 0a 1e 19 R...W.....d...
   76 0a 1e 19 7b 0a 1e 19 8f 0a 1e 19 97 0a 1e 19 v.....
20  9c 0a 1e 19 a1 0a 1e 19 a9 0a 1e 19 b1 0a 1e 19 .....
   b6 0a 1e 19 be 0a 1e 19 c3 0a 1e 19 c8 0a 1e 19 .....
   cd 0a 1e 19 d5 0a 1e 19 da 0a 1e 19 ec 0a 1e 19 .....
   f1 0a 1e 19 05 0b 1e 19 0d 0b 1e 19 12 0b 1e 19 .....
25  17 0b 1e 19 1f 0b 1e 19 27 0b 1e 19 2c 0b 1e 19 .....
   34 0b 1e 19 39 0b 1e 19 3e 0b 1e 19 43 0b 1e 19 4...9.....C...
   4e 0b 1e 19 56 0b 1e 19 5b 0b 1e 19 66 0b 1e 19 N...V.....f...
30  7e 36 d3 2c 82 36 d3 2c 86 36 d3 2c 9f 00 dd 19 .6...6...6.....
   cf 00 dd 19 fd 00 dd 19 05 01 dd 19 1d 01 dd 19 .....
   28 01 dd 19 1f 00 00 1a 34 00 00 1a b5 00 09 1a .....4.....
35  56 37 d3 2c 5a 37 d3 2c 5e 37 d3 2c 62 37 d3 2c v7..z7...7..b7..
   66 37 d3 2c 6e 37 d3 2c 72 37 d3 2c 76 37 d3 2c f7..n7...r7..v7..
   7a 37 d3 2c 7e 37 d3 2c 82 37 d3 2c 86 37 d3 2c z7...7...7...7..
40  8a 37 d3 2c 8e 37 d3 2c 92 37 d3 2c 96 37 d3 2c .7...7...7...7..
   9a 37 d3 2c 9e 37 d3 2c a2 37 d3 2c a6 37 d3 2c .7...7...7...7..
   aa 37 d3 2c ae 37 d3 2c b2 37 d3 2c b6 37 d3 2c .7...7...7...7..
   ba 37 d3 2c be 37 d3 2c c2 37 d3 2c ca 37 d3 2c .7...7...7...7..
45  ce 37 d3 2c d2 37 d3 2c d6 37 d3 2c da 37 d3 2c .7...7...7...7..
   de 37 d3 2c e2 37 d3 2c e8 37 d3 2c ec 37 d3 2c .7...7...7...7..
   f2 37 d3 2c f6 37 d3 2c fc 37 d3 2c 00 38 d3 2c .7...7...7...8..
50  06 38 d3 2c 10 38 d3 2c 14 38 d3 2c 1a 38 d3 2c .8...8...8...8..
   1e 38 d3 2c 24 38 d3 2c 28 38 d3 2c 2e 38 d3 2c .8...8...8...8..
   32 38 d3 2c 38 38 d3 2c 42 38 d3 2c 46 38 d3 2c 28..88..B8..F8..
   4a 38 d3 2c 4e 38 d3 2c 52 38 d3 2c 56 38 d3 2c J8..N8..R8..V8..
55  5a 38 d3 2c 5e 38 d3 2c 62 38 d3 2c 66 38 d3 2c Z8...8..b8..f8..

```

fep.hex - 27

```

5  1a 03 19 1a 31 03 19 1a 59 03 19 1a 86 03 19 1a ....l...Y.....
   e5 03 19 1a a6 04 19 1a b6 04 19 1a cf 04 19 1a .....
   e4 04 19 1a 42 05 19 1a ac 05 19 1a bc 05 19 1a ....B.....
   d5 05 19 1a ea 05 19 1a 07 06 19 1a 2c 06 19 1a .....
10  ae 06 19 1a c4 06 19 1a fb 06 19 1a 24 07 19 1a .....
   35 07 19 1a 43 07 19 1a 5b 07 19 1a 64 07 19 1a 5...C.....d...
   86 07 19 1a d1 07 19 1a fc 07 19 1a 09 08 19 1a .....
15  20 08 19 1a 28 08 19 1a 38 08 19 1a 42 08 19 1a .....8...B...
   57 08 19 1a 67 08 19 1a 77 08 19 1a 97 08 19 1a w...g...w.....
   a6 08 19 1a 41 09 19 1a 57 09 19 1a 63 09 19 1a ....A...W...c...
   68 09 19 1a a9 09 19 1a de 09 19 1a fe 09 19 1a h.....
20  27 0a 19 1a 2f 0a 19 1a 67 0a 19 1a 7d 0a 19 1a .....g.....
   bc 0a 19 1a d2 0a 19 1a fc 0a 19 1a 26 0b 19 1a .....
   3a 0b 19 1a 4c 0b 19 1a 58 0b 19 1a 68 0b 19 1a ....L...X...h...
25  74 0b 19 1a fd 0b 19 1a 3e 0c 19 1a 68 0c 19 1a t.....h...
   a9 0c 19 1a cc 0c 19 1a eb 0c 19 1a 0f 0d 19 1a .....
   6f 0d 19 1a 92 0d 19 1a ad 0d 19 1a d0 0d 19 1a o.....
   eb 0d 19 1a 16 0e 19 1a 2f 0e 19 1a 51 0e 19 1a .....Q...
30  6a 0e 19 1a 83 0e 19 1a 9c 0e 19 1a b5 0e 19 1a j.....
   ce 0e 19 1a f8 0e 19 1a 11 0f 19 1a 2a 0f 19 1a .....
   43 0f 19 1a a2 0f 19 1a d6 0f 19 1a f0 0f 19 1a C.....
35  2d 10 19 1a 58 10 19 1a 71 10 19 1a 8a 10 19 1a ....X...q.....
   a3 10 19 1a bc 10 19 1a d5 10 19 1a ee 10 19 1a .....
   00 11 19 1a 15 11 19 1a 93 11 19 1a ae 11 19 1a .....
40  cf 11 19 1a e8 11 19 1a 01 12 19 1a 1a 12 19 1a .....
   49 12 19 1a 63 12 19 1a 79 12 19 1a 84 12 19 1a I...c...y.....
   e0 12 19 1a f4 12 19 1a 08 13 19 1a 23 13 19 1a .....
45  41 13 19 1a 62 13 19 1a 78 13 19 1a 83 13 19 1a A...b...x.....
   93 13 19 1a 9e 13 19 1a b9 13 19 1a d4 13 19 1a .....
   f2 13 19 1a 0d 14 19 1a 31 14 19 1a 4c 14 19 1a .....l...L...
   60 14 19 1a 6b 14 19 1a 7c 14 19 1a 87 14 19 1a ....k.....
50  96 14 19 1a a1 14 19 1a bc 14 19 1a d7 14 19 1a .....
   f5 14 19 1a 10 15 19 1a 55 15 19 1a 60 15 19 1a .....U.....
   74 15 19 1a c1 15 19 1a dc 15 19 1a f5 15 19 1a t.....
55  1e 16 19 1a 29 16 19 1a 39 16 19 1a 41 16 19 1a .....9...A...
   46 16 19 1a 4b 16 19 1a 53 16 19 1a 58 16 19 1a F...K...S...X...

```

fep.hex - 28

```

5d 16 19 1a 62 16 19 1a 7c 16 19 1a 9a 16 19 1a ....b.....
5 a5 16 19 1a c7 16 19 1a db 16 19 1a f1 16 19 1a .....
0b 17 19 1a 1e 17 19 1a 38 17 19 1a 56 17 19 1a .....8...V...
70 17 19 1a 98 17 19 1a a3 17 19 1a b5 17 19 1a p.....
10 ce 17 19 1a df 17 19 1a ef 17 19 1a fb 17 19 1a .....
07 18 19 1a 1a 18 19 1a 22 18 19 1a 36 18 19 1a .....6...
3c 18 19 1a 44 18 19 1a 4d 18 19 1a ca 18 19 1a ....D...M.....
de 18 19 1a f7 18 19 1a 0f 19 19 1a 29 19 19 1a .....
15 4b 19 19 1a 65 19 19 1a 8d 19 19 1a 98 19 19 1a K...e.....
ca 19 19 1a e4 19 19 1a 1a 1a 19 1a 34 1a 19 1a .....4...
f1 1a 19 1a 0c 1b 19 1a 23 1b 19 1a 31 1b 19 1a .....1...
20 45 1b 19 1a 59 1b 19 1a 67 1b 19 1a cf 1b 19 1a E...Y...g.....
f0 1b 19 1a 11 1c 19 1a 26 1c 19 1a 41 1c 19 1a .....A...
5c 1c 19 1a 71 1c 19 1a 8c 1c 19 1a a7 1c 19 1a ....q.....
25 c2 1c 19 1a d6 1c 19 1a f0 1c 19 1a 4f 1d 19 1a .....O...
57 1d 19 1a 81 1d 19 1a 8f 1d 19 1a b3 1d 19 1a W.....
c2 1d 19 1a d3 1d 19 1a 02 1e 19 1a b9 1f 19 1a .....
c6 1f 19 1a df 1f 19 1a 02 20 19 1a 1e 20 19 1a .....
30 30 20 19 1a 57 20 19 1a 67 20 19 1a 87 20 19 1a 0...W...g.....
9f 20 19 1a c1 20 19 1a df 20 19 1a f3 20 19 1a .....
14 21 19 1a 28 21 19 1a 49 21 19 1a 5d 21 19 1a .....I.....
35 7e 21 19 1a 92 21 19 1a c0 21 19 1a d4 21 19 1a .....
e8 21 19 1a fc 21 19 1a 44 22 19 1a 58 22 19 1a .....D...X...
89 22 19 1a 9d 22 19 1a ce 22 19 1a e2 22 19 1a .....
40 1b 23 19 1a 2f 23 19 1a 5d 23 19 1a 71 23 19 1a .....q...
a2 23 19 1a b2 23 19 1a c0 23 19 1a d0 23 19 1a .....
e0 23 19 1a f0 23 19 1a 00 24 19 1a 70 38 d3 2c .....p8..
74 38 d3 2c 78 38 d3 2c 7c 38 d3 2c 80 38 d3 2c t8..x8...8...8..
45 84 38 d3 2c 88 38 d3 2c d7 38 d3 2c db 38 d3 2c .8...8...8...8..
df 38 d3 2c e3 38 d3 2c e7 38 d3 2c eb 38 d3 2c .8...8...8...8..
77 00 84 1c 88 00 84 1c b5 00 84 1c c7 00 84 1c w.....
50 d7 00 84 1c df 00 84 1c f4 00 84 1c 02 01 84 1c .....
11 01 84 1c 23 01 84 1c 90 01 84 1c a1 01 84 1c .....
ce 01 84 1c e0 01 84 1c f0 01 84 1c f8 01 84 1c .....
14 02 84 1c 22 02 84 1c 37 02 84 1c 49 02 84 1c .....7...I...
55 9a 02 84 1c d3 02 84 1c e0 02 84 1c e8 02 84 1c .....

```

fep.hex - 29

```

5  04 03 84 1c 1d 03 84 1c 55 03 84 1c 65 03 84 1c .....U...e...
   77 03 84 1c 81 03 84 1c 9e 03 84 1c ae 03 84 1c w.....
   c6 03 84 1c dd 03 84 1c ed 03 84 1c fb 03 84 1c .....
  10 4a 04 84 1c 69 04 84 1c 79 04 84 1c 91 04 84 1c J...i...y.....
   ab 04 84 1c c6 04 84 1c eb 04 84 1c 04 05 84 1c .....
   1d 05 84 1c 3f 05 84 1c 4a 05 84 1c 26 06 84 1c .....J.....
   45 06 84 1c 5c 06 84 1c 8a 06 84 1c 8f 06 84 1c E.....
  15 98 06 84 1c 9d 06 84 1c a2 06 84 1c a7 06 84 1c .....
   af 06 84 1c f1 06 84 1c 15 07 84 1c 39 07 84 1c .....9...
   5d 07 84 1c 81 07 84 1c 8a 08 84 1c aa 08 84 1c .....
   bb 08 84 1c cf 08 84 1c e1 08 84 1c ea 08 84 1c .....
  20 04 09 84 1c 18 09 84 1c 4d 09 84 1c 69 09 84 1c .....M...i...
   7f 09 84 1c 95 09 84 1c a7 09 84 1c cd 09 84 1c .....
   e4 09 84 1c 00 0a 84 1c 0e 0a 84 1c 82 0a 84 1c .....
  25 a1 0a 84 1c c0 0a 84 1c cd 0a 84 1c ed 0a 84 1c .....
   f7 0a 84 1c 17 0b 84 1c 21 0b 84 1c 41 0b 84 1c .....A...
   79 0b 84 1c 86 0b 84 1c ab 0b 84 1c b8 0b 84 1c y.....
   ec 0b 84 1c f9 0b 84 1c 0e 0c 84 1c 36 0c 84 1c .....6...
  30 50 0c 84 1c c2 0c 84 1c cf 0c 84 1c fe 0c 84 1c P.....
   ef 38 d3 2c f3 38 d3 2c f7 38 d3 2c fb 38 d3 2c .8...8...8...8..
   ff 38 d3 2c 03 39 d3 2c 07 39 d3 2c 0b 39 d3 2c .8...9...9...9..
  35 0f 39 d3 2c 13 39 d3 2c 17 39 d3 2c d7 0e 84 1c .9...9...9.....
   f0 0e 84 1c 12 0f 84 1c 25 0f 84 1c 49 0f 84 1c .....I...
   64 0f 84 1c 73 0f 84 1c 8e 0f 84 1c b2 0f 84 1c d...s.....
   f6 0f 84 1c 73 10 84 1c 96 10 84 1c a7 10 84 1c ....s.....
  40 ca 10 84 1c 08 11 84 1c 23 11 84 1c 61 11 84 1c .....a...
   7b 11 84 1c b9 11 84 1c 20 12 84 1c 97 12 84 1c .....
   ba 12 84 1c cb 12 84 1c e2 12 84 1c 00 13 84 1c .....
  45 17 13 84 1c 35 13 84 1c 6c 13 84 1c e3 13 84 1c ....5...1.....
   06 14 84 1c 17 14 84 1c 2e 14 84 1c 61 14 84 1c .....a...
   f4 14 84 1c 0d 15 84 1c 2f 15 84 1c 42 15 84 1c .....B...
  50 66 15 84 1c 81 15 84 1c 90 15 84 1c a5 15 84 1c f.....
   c2 15 84 1c e0 15 84 1c 45 16 84 1c 62 16 84 1c .....E...b...
   85 16 84 1c 08 17 84 1c 14 17 84 1c 52 17 84 1c .....R...
   70 17 84 1c 81 17 84 1c a0 17 84 1c ed 17 84 1c p.....
  55 be 18 84 1c e0 18 84 1c 09 19 84 1c 2b 19 84 1c .....

```

fep.hex - 30

```

5  62 19 84 1c 7e 19 84 1c 97 19 84 1c ae 19 84 1c b.....
   e7 19 84 1c 1e 1a 84 1c 2b 1b 84 1c 48 1b 84 1c .....H...
   fa 1b 84 1c 15 1c 84 1c 28 1c 84 1c 4c 1c 84 1c .....L...
   78 1c 84 1c 83 1c 84 1c 8b 1c 84 1c 93 1c 84 1c x.....
10  98 1c 84 1c a2 1c 84 1c aa 1c 84 1c af 1c 84 1c .....
   ba 1c 84 1c c4 1c 84 1c d3 1c 84 1c 0e 1d 84 1c .....
   19 1d 84 1c 21 1d 84 1c 29 1d 84 1c 2e 1d 84 1c .....
   38 1d 84 1c 40 1d 84 1c 45 1d 84 1c 50 1d 84 1c 8.....E...P...
15  5a 1d 84 1c 69 1d 84 1c a6 1d 84 1c b1 1d 84 1c z....i.....
   b9 1d 84 1c c1 1d 84 1c c6 1d 84 1c d0 1d 84 1c .....
   d8 1d 84 1c dd 1d 84 1c e8 1d 84 1c f2 1d 84 1c .....
20  01 1e 84 1c 3c 1e 84 1c 6a 1e 84 1c 74 1e 84 1c .....j...t...
   83 1e 84 1c b4 1e 84 1c bf 1e 84 1c c7 1e 84 1c .....
   cf 1e 84 1c d4 1e 84 1c de 1e 84 1c e6 1e 84 1c .....
25  eb 1e 84 1c f6 1e 84 1c 00 1f 84 1c 0f 1f 84 1c .....
   3e 1f 84 1c 82 1f 84 1c 95 1f 84 1c be 1f 84 1c .....
   ef 1f 84 1c 9c 20 84 1c ab 20 84 1c bc 20 84 1c .....
   d5 20 84 1c e3 20 84 1c eb 20 84 1c ff 20 84 1c .....
30  0f 21 84 1c 4e 21 84 1c 65 21 84 1c 81 21 84 1c ....N...e.....
   af 21 84 1c c6 21 84 1c e2 21 84 1c f5 21 84 1c .....
   36 22 84 1c 4d 22 84 1c 6c 22 84 1c a2 22 84 1c 6...M...l.....
35  bb 22 84 1c d2 22 84 1c e9 22 84 1c 05 23 84 1c .....
   18 23 84 1c 59 23 84 1c 6c 23 84 1c 95 23 84 1c ....Y...l.....
   c1 23 84 1c 46 24 84 1c 55 24 84 1c 66 24 84 1c ....F...U...f...
   7f 24 84 1c 8d 24 84 1c a5 24 84 1c b5 24 84 1c .....
40  f4 24 84 1c 0b 25 84 1c 27 25 84 1c 55 25 84 1c .....U...
   6c 25 84 1c 88 25 84 1c 9b 25 84 1c df 25 84 1c l.....
   ec 25 84 1c f7 25 84 1c 02 26 84 1c 0d 26 84 1c .....
45  2c 26 84 1c 39 26 84 1c 44 26 84 1c 4c 26 84 1c ....9...D...L...
   54 26 84 1c 59 26 84 1c 63 26 84 1c 6b 26 84 1c T...Y...c...k...
   70 26 84 1c a1 26 84 1c db 26 84 1c fa 26 84 1c p.....
50  19 27 84 1c 26 27 84 1c 31 27 84 1c 3b 27 84 1c .....l.....
   46 27 84 1c 4e 27 84 1c 56 27 84 1c 5b 27 84 1c F...N...V.....
   63 27 84 1c 68 27 84 1c 70 27 84 1c 80 27 84 1c c...h...p.....
   98 27 84 1c bb 27 84 1c ce 27 84 1c 1d 28 84 1c .....
55  56 28 84 1c 6c 28 84 1c 7f 28 84 1c 92 28 84 1c V...l.....

```


fep.hex - 31

```

5  d0 28 84 1c f7 28 84 1c 16 29 84 1c 3f 29 84 1c .....
   5a 29 84 1c 71 29 84 1c 92 29 84 1c bb 29 84 1c z...q.....
   fc 29 84 1c 0f 2a 84 1c 2b 2a 84 1c 41 2a 84 1c .....A...
   63 2a 84 1c 78 2a 84 1c 93 2a 84 1c a6 2a 84 1c c...x.....
10  c8 2a 84 1c db 2a 84 1c 15 2b 84 1c 31 2b 84 1c .....1...
   57 2b 84 1c 9f 2b 84 1c b2 2b 84 1c d0 2b 84 1c W.....
   e6 2b 84 1c 07 2c 84 1c 22 2c 84 1c 3a 2c 84 1c .....
15  4d 2c 84 1c 5c 2c 84 1c 66 2c 84 1c 7a 2c 84 1c M.....f...z...
   af 2c 84 1c cb 2c 84 1c e2 2c 84 1c 12 2d 84 1c .....
   30 2d 84 1c 52 2d 84 1c 63 2d 84 1c 73 2d 84 1c 0...R...c...s...
   7e 2d 84 1c a4 2d 84 1c b2 2d 84 1c 49 00 65 1f .....I.e.
20  97 00 65 1f b8 00 65 1f ce 01 65 1f d6 01 65 1f ..e...e...e...e.
   db 01 65 1f f3 01 65 1f 46 02 65 1f 63 02 65 1f ..e...e.F.e.c.e.
   68 02 65 1f 70 02 65 1f 75 02 65 1f 7d 02 65 1f h.e.p.e.u.e...e.
25  9a 02 65 1f b7 02 65 1f bc 02 65 1f c4 02 65 1f ..e...e...e...e.
   c9 02 65 1f d1 02 65 1f d9 02 65 1f e1 02 65 1f ..e...e...e...e.
   e6 02 65 1f f0 02 65 1f f8 02 65 1f fd 02 65 1f ..e...e...e...e.
   05 03 65 1f 0a 03 65 1f 14 03 65 1f 1c 03 65 1f ..e...e...e...e.
30  21 03 65 1f 29 03 65 1f 57 03 65 1f 5f 03 65 1f ..e...e.W.e...e.
   64 03 65 1f 7e 03 65 1f 86 03 65 1f 8b 03 65 1f d.e...e...e...e.
   bf 03 65 1f c7 03 65 1f cc 03 65 1f ec 03 65 1f ..e...e...e...e.
35  f4 03 65 1f f9 03 65 1f 21 04 65 1f 29 04 65 1f ..e...e...e...e.
   2e 04 65 1f 42 04 65 1f 4a 04 65 1f 4f 04 65 1f ..e.B.e.J.e.O.e.
   bc 04 65 1f c4 04 65 1f c9 04 65 1f ce 04 65 1f ..e...e...e...e.
40  d3 04 65 1f de 04 65 1f e3 04 65 1f fe 04 65 1f ..e...e...e...e.
   1b 05 65 1f 23 05 65 1f 28 05 65 1f 2f 05 65 1f ..e...e...e...e.
   4c 05 65 1f 54 05 65 1f 59 05 65 1f 60 05 65 1f L.e.T.e.Y.e...e.
   7d 05 65 1f 85 05 65 1f 8a 05 65 1f 91 05 65 1f ..e...e...e...e.
45  b4 05 65 1f bc 05 65 1f c1 05 65 1f c8 05 65 1f ..e...e...e...e.
   19 06 65 1f 51 06 65 1f 92 06 65 1f b5 06 65 1f ..e.Q.e...e...e.
   54 07 65 1f 98 07 65 1f a0 07 65 1f cd 07 65 1f T.e...e...e...e.
50  de 07 65 1f 1f 08 65 1f 42 08 65 1f 5e 08 65 1f ..e...e.B.e...e.
   1d 09 65 1f 25 09 65 1f 2d 09 65 1f 35 09 65 1f ..e...e...e.5.e.
   3d 09 65 1f 45 09 65 1f 4d 09 65 1f 52 09 65 1f ..e.E.e.M.e.R.e.
55  5a 09 65 1f 74 09 65 1f 7c 09 65 1f 81 09 65 1f Z.e.t.e...e...e.
   89 09 65 1f 91 09 65 1f 99 09 65 1f 9e 09 65 1f ..e...e...e...e.

```

fep.hex - 32

```

5  a6 09 65 1f ab 09 65 1f b3 09 65 1f bb 09 65 1f ..e...e...e...e.
   c3 09 65 1f c8 09 65 1f d0 09 65 1f d5 09 65 1f ..e...e...e...e.
   da 09 65 1f e2 09 65 1f ea 09 65 1f f2 09 65 1f ..e...e...e...e.
   f7 09 65 1f ff 09 65 1f 07 0a 65 1f 0f 0a 65 1f ..e...e...e...e.
10  14 0a 65 1f 1c 0a 65 1f 42 0a 65 1f 4a 0a 65 1f ..e...e.B.e.J.e.
   4f 0a 65 1f 70 0a 65 1f 78 0a 65 1f 7d 0a 65 1f O.e.p.e.x.e...e.
   9e 0a 65 1f a6 0a 65 1f ab 0a 65 1f db 0a 65 1f ..e...e...e...e.
   e3 0a 65 1f e8 0a 65 1f f8 0a 65 1f 14 0b 65 1f ..e...e...e...e.
15  19 0b 65 1f 1e 0b 65 1f 3d 0b 65 1f 59 0b 65 1f ..e...e...e.Y.e.
   5e 0b 65 1f 63 0b 65 1f 68 0b 65 1f 6d 0b 65 1f ..e.c.e.h.e.m.e.
   75 0b 65 1f 94 0b 65 1f b0 0b 65 1f b5 0b 65 1f u.e...e...e...e.
20  bd 0b 65 1f c2 0b 65 1f de 0b 65 1f e3 0b 65 1f ..e...e...e...e.
   fe 0b 65 1f 1d 0c 65 1f 39 0c 65 1f 3e 0c 65 1f ..e...e.9.e...e.
   46 0c 65 1f 4b 0c 65 1f 67 0c 65 1f 6c 0c 65 1f F.e.K.e.g.e.l.e.
25  87 0c 65 1f a6 0c 65 1f c2 0c 65 1f c7 0c 65 1f ..e...e...e...e.
   cf 0c 65 1f d4 0c 65 1f f0 0c 65 1f f5 0c 65 1f ..e...e...e...e.
   10 0d 65 1f 38 0d 65 1f 54 0d 65 1f 59 0d 65 1f ..e.8.e.T.e.Y.e.
   61 0d 65 1f 66 0d 65 1f 82 0d 65 1f 87 0d 65 1f a.e.f.e...e...e.
30  a2 0d 65 1f d2 0d 65 1f dc 0d 65 1f e1 0d 65 1f ..e...e...e...e.
   50 0e 65 1f 6e 0e 65 1f 76 0e 65 1f 7b 0e 65 1f P.e.n.e.v.e...e.
   c9 0e 65 1f d1 0e 65 1f d6 0e 65 1f 24 0f 65 1f ..e...e...e...e.
35  2c 0f 65 1f 31 0f 65 1f 85 0f 65 1f 8d 0f 65 1f ..e.1.e...e...e.
   92 0f 65 1f 2c 10 65 1f 6e 10 65 1f 8f 10 65 1f ..e...e.n.e...e.
   ab 10 65 1f a3 13 65 1f ab 13 65 1f b0 13 65 1f ..e...e...e...e.
40  ba 13 65 1f d3 13 65 1f d8 13 65 1f ee 13 65 1f ..e...e...e...e.
   2c 14 65 1f 34 14 65 1f 39 14 65 1f 41 14 65 1f ..e.4.e.9.e.A.e.
   46 14 65 1f 4b 14 65 1f 59 14 65 1f 6b 14 65 1f F.e.K.e.Y.e.k.e.
   70 14 65 1f 78 14 65 1f 7d 14 65 1f 82 14 65 1f p.e.x.e...e...e.
45  91 14 65 1f a3 14 65 1f a8 14 65 1f b0 14 65 1f ..e...e...e...e.
   b5 14 65 1f ba 14 65 1f cf 14 65 1f e1 14 65 1f ..e...e...e...e.
   e6 14 65 1f ee 14 65 1f f3 14 65 1f f8 14 65 1f ..e...e...e...e.
50  3a 15 65 1f ab 15 65 1f cb 15 65 1f e9 15 65 1f ..e...e...e...e.
   fa 15 65 1f 04 16 65 1f 15 16 65 1f 25 16 65 1f ..e...e...e...e.
   31 16 65 1f 3d 16 65 1f 56 16 65 1f 67 16 65 1f 1.e...e.V.e.g.e.
55  80 16 65 1f 91 16 65 1f a0 16 65 1f db 16 65 1f ..e...e...e...e.
   ec 16 65 1f 00 17 65 1f 10 17 65 1f 29 17 65 1f ..e...e...e...e.

```

fep.hex - 33

```

5  40 17 65 1f 51 17 65 1f 61 17 65 1f 8d 17 65 1f ..e.Q.e.a.e...e.
   b8 17 65 1f c6 17 65 1f e7 17 65 1f 11 18 65 1f ..e...e...e...e.
   3d 18 65 1f 5a 18 65 1f 77 18 65 1f a2 18 65 1f ..e.Z.e.w.e...e.
   c3 18 65 1f de 18 65 1f ee 18 65 1f 02 19 65 1f ..e...e...e...e.
10 12 19 65 1f c8 19 65 1f e0 19 65 1f e5 19 65 1f ..e...e...e...e.
   0f 1a 65 1f 27 1a 65 1f 40 1a 65 1f 68 1a 65 1f ..e...e...e.h.e.
   6d 1a 65 1f 73 1a 65 1f b1 1a 65 1f b9 1a 65 1f m.e.s.e...e...e.
   be 1a 65 1f d9 1a 65 1f 01 1b 65 1f 06 1b 65 1f ..e...e...e...e.
15 0c 1b 65 1f af 1b 65 1f b8 1b 65 1f bd 1b 65 1f ..e...e...e...e.
   c6 1b 65 1f d7 1b 65 1f df 1b 65 1f e4 1b 65 1f ..e...e...e...e.
   ed 1b 65 1f 28 1c 65 1f 45 1c 65 1f 53 1c 65 1f ..e...e.E.e.S.e.
20 5d 1c 65 1f 89 1c 65 1f db 1c 65 1f f5 1c 65 1f ..e...e...e...e.
   03 1d 65 1f 24 1d 65 1f 62 1d 65 1f 7f 1d 65 1f ..e...e.b.e...e.
   c1 1d 65 1f cf 1d 65 1f fb 1d 65 1f 1e 1e 65 1f ..e...e...e...e.
25 27 1e 65 1f 2c 1e 65 1f 31 1e 65 1f 45 1e 65 1f ..e...e.l.e.E.e.
   65 1e 65 1f 8a 1e 65 1f a2 1e 65 1f ca 1e 65 1f e.e...e...e...e.
   f4 1e 65 1f 11 1f 65 1f 2e 1f 65 1f 59 1f 65 1f ..e...e...e.Y.e.
   72 1f 65 1f 7c 1f 65 1f 90 1f 65 1f a0 1f 65 1f r.e...e...e...e.
30 b8 1f 65 1f c9 1f 65 1f d9 1f 65 1f e5 1f 65 1f ..e...e...e...e.
   0d 20 65 1f 1e 20 65 1f 2e 20 65 1f 42 20 65 1f ..e...e...e.B.e.
   53 20 65 1f 65 20 65 1f 6f 20 65 1f 80 20 65 1f S.e.e.e.o.e...e.
35 90 20 65 1f 9c 20 65 1f f0 22 65 1f f8 22 65 1f ..e...e...e...e.
   fd 22 65 1f 05 23 65 1f 24 23 65 1f 2c 23 65 1f ..e...e...e...e.
   31 23 65 1f 39 23 65 1f 41 23 65 1f 49 23 65 1f l.e.9.e.A.e.I.e.
40 4e 23 65 1f 7b 23 65 1f 83 23 65 1f 88 23 65 1f N.e...e...e...e.
   93 23 65 1f 9d 23 65 1f ab 23 65 1f b3 23 65 1f ..e...e...e...e.
   b8 23 65 1f c0 23 65 1f c5 23 65 1f cd 23 65 1f ..e...e...e...e.
   d5 23 65 1f da 23 65 1f 66 24 65 1f 6e 24 65 1f ..e...e.f.e.n.e.
45 73 24 65 1f 7b 24 65 1f 80 24 65 1f 88 24 65 1f s.e...e...e...e.
   9a 24 65 1f a2 24 65 1f a7 24 65 1f ac 24 65 1f ..e...e...e...e.
   b1 24 65 1f bc 24 65 1f c4 24 65 1f c9 24 65 1f ..e...e...e...e.
50 d4 24 65 1f dc 24 65 1f e1 24 65 1f e9 24 65 1f ..e...e...e...e.
   ee 24 65 1f f3 24 65 1f 6c 25 65 1f 74 25 65 1f ..e...e.l.e.t.e.
   79 25 65 1f 81 25 65 1f 86 25 65 1f 8e 25 65 1f y.e...e...e...e.
55 a7 25 65 1f af 25 65 1f b4 25 65 1f b9 25 65 1f ..e...e...e...e.
   11 26 65 1f 26 26 65 1f 52 26 65 1f 74 26 65 1f ..e...e.R.e.t.e.

```

fep.hex - 34

```

5  84 26 65 1f a7 26 65 1f c2 26 65 1f ce 26 65 1f ..e...e...e...e.
   ea 26 65 1f f6 26 65 1f 11 27 65 1f 20 27 65 1f ..e...e...e...e.
   37 27 65 1f 4f 27 65 1f 5f 27 65 1f 74 27 65 1f 7.e.O.e...e.t.e.
   92 27 65 1f 9d 27 65 1f ad 27 65 1f b9 27 65 1f ..e...e...e...e.
10  d3 27 65 1f e5 27 65 1f f0 27 65 1f fa 27 65 1f ..e...e...e...e.
   ea 28 65 1f ef 28 65 1f f4 28 65 1f ff 28 65 1f ..e...e...e...e.
   07 29 65 1f 0f 29 65 1f 14 29 65 1f 19 29 65 1f ..e...e...e...e.
   32 3a d3 2c 3e 3a d3 2c 48 3a d3 2c 54 3a d3 2c 2.....H...T...
15  66 3a d3 2c 6a 3a d3 2c 76 3a d3 2c 82 3a d3 2c f...j...v.....
   8c 3a d3 2c 98 3a d3 2c a4 3a d3 2c ae 3a d3 2c .....
   ba 3a d3 2c cc 3a d3 2c d0 3a d3 2c 7a 00 03 22 .....z...
20  9d 00 03 22 ac 00 03 22 be 00 03 22 d5 00 03 22 .....
   e6 00 03 22 f3 00 03 22 0c 01 03 22 14 01 03 22 .....
   3a 01 03 22 53 01 03 22 75 01 03 22 84 01 03 22 ....S...u.....
25  c5 01 03 22 cf 01 03 22 db 01 03 22 e7 01 03 22 .....
   05 02 03 22 11 02 03 22 1d 02 03 22 27 02 03 22 .....
   8a 02 03 22 ad 02 03 22 bc 02 03 22 ce 02 03 22 .....
   e9 02 03 22 fa 02 03 22 07 03 03 22 20 03 03 22 .....
30  28 03 03 22 41 03 03 22 67 03 03 22 89 03 03 22 ....A...g.....
   98 03 03 22 d9 03 03 22 e3 03 03 22 ef 03 03 22 .....
   fb 03 03 22 0c 04 03 22 2a 04 03 22 36 04 03 22 .....6...
35  42 04 03 22 4c 04 03 22 15 00 67 22 2b 00 67 22 B...L....g...g.
   39 00 67 22 4b 00 67 22 65 00 67 22 83 00 67 22 9.g.K.g.e.g...g.
   97 00 67 22 c5 00 67 22 11 01 67 22 63 01 67 22 ..g...g...g.c.g.
40  78 01 67 22 86 01 67 22 a2 01 67 22 c7 01 67 22 x.g...g...g...g.
   05 02 67 22 47 02 67 22 85 02 67 22 93 02 67 22 ..g.G.g...g...g.
   05 03 67 22 0e 03 67 22 35 00 9b 22 5a 00 9b 22 ..g...g.5...Z...
45  a4 00 9b 22 af 00 9b 22 d9 00 9b 22 f3 00 9b 22 .....
   07 01 9b 22 15 01 9b 22 35 01 9b 22 49 01 9b 22 .....5...I...
   67 01 9b 22 8d 01 9b 22 a1 01 9b 22 f6 01 9b 22 g.....
   01 02 9b 22 0c 02 9b 22 1a 02 9b 22 28 02 9b 22 .....
50  33 02 9b 22 9a 02 9b 22 ae 02 9b 22 c0 02 9b 22 3.....
   cb 02 9b 22 df 02 9b 22 e8 02 9b 22 33 03 9b 22 .....3...
   47 03 9b 22 51 03 9b 22 88 03 9b 22 9c 03 9b 22 G...Q.....
55  a6 03 9b 22 ef 03 9b 22 03 04 9b 22 0d 04 9b 22 .....
   59 04 9b 22 6d 04 9b 22 77 04 9b 22 9f 04 9b 22 Y...m...w.....

```

fep.hex - 35

```

5  c4 04 9b 22 2a 05 9b 22 3e 05 9b 22 48 05 9b 22 .....H...
   4f 05 9b 22 58 05 9b 22 07 06 9b 22 16 06 9b 22 O...X.....
   74 06 9b 22 b2 06 9b 22 e6 06 9b 22 f4 06 9b 22 t.....
   1c 07 9b 22 47 07 9b 22 57 07 9b 22 73 07 9b 22 ....G...W...s...
10  90 07 9b 22 b0 07 9b 22 c0 07 9b 22 ce 07 9b 22 .....
   2f 00 18 23 63 00 18 23 79 00 18 23 87 00 18 23 ....c...y.....
   99 00 18 23 e2 00 18 23 00 01 18 23 0e 01 18 23 .....
   34 01 18 23 3d 01 18 23 4b 01 18 23 53 01 18 23 4.....K...S...
15  5e 01 18 23 94 01 18 23 f2 01 18 23 00 02 18 23 .....
   6b 02 18 23 74 02 18 23 2f 00 43 23 54 00 43 23 k...t.....C.T.C.
   78 00 43 23 80 01 43 23 af 01 43 23 b7 01 43 23 x.C...C...C...C.
20  bc 01 43 23 e4 01 43 23 f3 01 43 23 90 02 43 23 ..C...C...C...C.
   9e 02 43 23 da 02 43 23 f6 02 43 23 36 03 43 23 ..C...C...C.6.C.
   48 03 43 23 b7 03 43 23 f0 03 43 23 0e 04 43 23 H.C...C...C...C.
25  96 04 43 23 c0 04 43 23 0b 05 43 23 21 05 43 23 ..C...C...C...C.
   2f 05 43 23 41 05 43 23 4f 05 43 23 71 05 43 23 ..C.A.C.O.C.q.C.
   85 05 43 23 97 05 43 23 b0 05 43 23 ce 05 43 23 ..C...C...C...C.
   e2 05 43 23 f0 05 43 23 fe 05 43 23 11 06 43 23 ..C...C...C...C.
30  20 06 43 23 27 06 43 23 2f 06 43 23 36 06 43 23 ..C...C...C.6.C.
   44 06 43 23 3b 00 a7 23 88 00 a7 23 9e 00 a7 23 D.C.....
   af 00 a7 23 c1 00 a7 23 db 00 a7 23 f9 00 a7 23 .....
35  0d 01 a7 23 1b 01 a7 23 32 01 a7 23 81 01 a7 23 .....2.....
   2a 02 a7 23 76 02 a7 23 91 02 a7 23 d8 02 a7 23 ....v.....
   e0 02 a7 23 eb 02 a7 23 06 03 a7 23 47 03 a7 23 .....G...
   60 03 a7 23 7c 03 a7 23 52 00 df 23 6b 00 df 23 .....R...k...
40  84 00 df 23 b2 00 df 23 e4 00 df 23 09 01 df 23 .....
   28 01 df 23 50 01 df 23 75 01 df 23 af 01 df 23 ....P...u.....
   71 00 fd 23 8a 00 fd 23 a3 00 fd 23 c6 00 fd 23 q.....
45  ec 00 fd 23 14 01 fd 23 2f 01 fd 23 5c 01 fd 23 .....
   84 01 fd 23 9f 01 fd 23 e6 01 fd 23 0e 02 fd 23 .....
   1e 02 fd 23 95 02 fd 23 b3 02 fd 23 db 02 fd 23 .....
50  eb 02 fd 23 f6 02 fd 23 11 03 fd 23 1e 03 fd 23 .....
   29 03 fd 23 31 03 fd 23 39 03 fd 23 3e 03 fd 23 ....1...9.....
   a2 03 fd 23 1e 00 3a 24 46 00 3a 24 50 00 3a 24 .....F...P...
   6b 00 3a 24 79 00 3a 24 87 00 3a 24 98 00 3a 24 k...y.....
55  c3 00 3a 24 d0 00 3a 24 12 01 3a 24 2d 01 3a 24 .....

```

fep.hex - 36

```

5  43 01 3a 24 59 01 3a 24 72 01 3a 24 1f 00 56 24 C...Y...r.....V.
   47 00 56 24 51 00 56 24 6c 00 56 24 7a 00 56 24 G.V.Q.V.l.V.z.V.
   88 00 56 24 99 00 56 24 c4 00 56 24 d1 00 56 24 ..V...V...V...V.
   d9 00 56 24 fc 00 56 24 2b 01 56 24 46 01 56 24 ..V...V...V.F.V.
10  5c 01 56 24 72 01 56 24 8b 01 56 24 1f 00 7b 24 ..V.r.V...V.....
   2a 00 7b 24 35 00 7b 24 58 00 7b 24 62 00 7b 24 ....5...X...b...
   7e 00 7b 24 96 00 7b 24 a4 00 7b 24 b5 00 7b 24 .....
   0a 01 7b 24 14 01 7b 24 69 01 7b 24 84 01 7b 24 .....i.....
15  9a 01 7b 24 ef 01 7b 24 fd 01 7b 24 08 02 7b 24 .....
   0f 02 7b 24 16 02 7b 24 13 00 a2 24 24 00 a2 24 .....
   4c 00 a2 24 56 00 a2 24 71 00 a2 24 7f 00 a2 24 L...V...q.....
20  92 00 a2 24 b7 00 a2 24 ee 00 a2 24 fc 00 a2 24 .....
   29 01 a2 24 41 01 a2 24 51 01 a2 24 5c 01 a2 24 ....A...Q.....
   87 01 a2 24 94 01 a2 24 a8 01 a2 24 c2 01 a2 24 .....
25  d8 01 a2 24 f9 01 a2 24 6a 02 a2 24 85 02 a2 24 .....j.....
   9b 02 a2 24 b1 02 a2 24 d8 02 a2 24 e5 02 a2 24 .....
   42 00 d6 24 50 00 d6 24 58 00 d6 24 7b 00 d6 24 B...P...X.....
   0c 00 e4 24 14 00 e4 24 27 00 e4 24 2f 00 e4 24 .....
30  42 00 e4 24 4a 00 e4 24 5d 00 e4 24 65 00 e4 24 B...J.....e...
   8c 00 e4 24 9d 00 e4 24 ab 00 e4 24 c8 00 e4 24 .....
   f3 00 e4 24 09 01 e4 24 0e 00 f5 24 22 00 f5 24 .....
35  51 00 f5 24 6b 00 f5 24 7f 00 f5 24 8d 00 f5 24 Q...k.....
   b7 00 f5 24 de 00 f5 24 f8 00 f5 24 12 01 f5 24 .....
   26 01 f5 24 34 01 f5 24 61 01 f5 24 88 01 f5 24 ....4...a.....
   9d 01 f5 24 b3 01 f5 24 c2 01 f5 24 d0 01 f5 24 .....
40  dd 01 f5 24 ea 01 f5 24 fa 01 f5 24 09 00 15 25 .....
   3d 00 15 25 5a 00 15 25 80 00 15 25 a8 00 15 25 ....Z.....
   b2 00 15 25 e0 00 15 25 2e 01 15 25 3e 01 15 25 .....
45  61 01 15 25 79 01 15 25 c3 01 15 25 dc 01 15 25 a...y.....
   21 00 33 25 2f 00 33 25 53 00 33 25 64 00 33 25 ..3...3.S.3.d.3.
   9a 00 33 25 cd 00 33 25 e0 00 33 25 11 01 33 25 ..3...3...3...3.
50  23 01 33 25 34 01 33 25 48 01 33 25 71 01 33 25 ..3.4.3.H.3.q.3.
   25 00 4b 25 a0 00 4b 25 b9 00 4b 25 d2 00 4b 25 ..K...K...K...K.
   26 01 4b 25 84 01 4b 25 b7 01 4b 25 cc 01 4b 25 ..K...K...K...K.
   df 01 4b 25 f2 01 4b 25 00 02 4b 25 2d 02 4b 25 ..K...K...K...K.
55  4e 02 4b 25 5c 02 4b 25 49 00 72 25 c4 00 72 25 N.K...K.I.r...r.

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 37

```

5      dd 00 72 25 f6 00 72 25 bf 01 72 25 d4 01 72 25 ..r...r...r...r.
      e7 01 72 25 fa 01 72 25 08 02 72 25 35 02 72 25 ..r...r...r.5.r.
      56 02 72 25 64 02 72 25 3b 00 99 25 58 00 99 25 V.r.d.r.....X...
      6b 00 99 25 7e 00 99 25 8c 00 99 25 30 00 a4 25 k.....0...
10     38 00 a4 25 59 00 a4 25 6a 00 a4 25 78 00 a4 25 8...Y...j...x...
      1f 00 ac 25 17 00 ae 25 43 00 ae 25 83 00 b6 25 .....C.....
      a7 00 b6 25 1b 00 c4 25 33 00 c4 25 59 00 c4 25 .....3...Y...
15     61 00 c4 25 84 00 c4 25 8c 00 c4 25 9a 00 c4 25 a.....
      20 00 ce 25 37 00 ce 25 51 00 ce 25 68 00 ce 25 ....7...Q...h...
      a4 00 ce 25 df 00 ce 25 bd 00 ea 25 98 01 ea 25 .....
      4d 00 0b 26 14 01 0b 26 70 01 0b 26 d9 01 0b 26 M.....p.....
20     28 00 29 26 3a 00 2b 26 16 00 8d 26 20 00 8d 26 .....
      27 00 8d 26 39 00 8d 26 47 00 8d 26 57 00 8d 26 ....9...G...W...
      6b 00 8d 26 79 00 8d 26 b6 00 8d 26 da 00 8d 26 k...y.....
25     f5 00 8d 26 07 01 8d 26 17 01 8d 26 69 01 8d 26 .....i...
      e3 01 8d 26 f8 01 8d 26 0e 02 8d 26 4d 02 8d 26 .....M...
      5e 02 8d 26 66 02 8d 26 6f 02 8d 26 86 02 8d 26 ....f...o.....
      93 02 8d 26 76 03 8d 26 af 03 8d 26 d5 03 8d 26 ....v.....
30     0e 04 8d 26 34 04 8d 26 6f 04 8d 26 7f 04 8d 26 ....4...o.....
      a5 04 8d 26 f1 04 8d 26 01 05 8d 26 27 05 8d 26 .....
      69 05 8d 26 84 05 8d 26 94 05 8d 26 ba 05 8d 26 i.....
35     15 06 8d 26 30 06 8d 26 40 06 8d 26 66 06 8d 26 ....0.....f...
      8d 06 8d 26 b3 06 8d 26 1c 07 8d 26 37 07 8d 26 .....7...
      5a 07 8d 26 80 07 8d 26 c7 07 8d 26 e2 07 8d 26 z.....
40     fd 07 8d 26 1d 08 8d 26 52 08 8d 26 86 08 8d 26 .....R.....
      b0 08 8d 26 f7 08 8d 26 12 09 8d 26 2d 09 8d 26 .....
      3d 09 8d 26 72 09 8d 26 b8 09 8d 26 e2 09 8d 26 ....r.....
      39 0a 8d 26 54 0a 8d 26 6f 0a 8d 26 7f 0a 8d 26 9...T...o.....
45     b4 0a 8d 26 fa 0a 8d 26 24 0b 8d 26 7b 0b 8d 26 .....
      96 0b 8d 26 b1 0b 8d 26 c1 0b 8d 26 f6 0b 8d 26 .....
      3c 0c 8d 26 5b 0c 8d 26 9c 0c 8d 26 b5 0c 8d 26 .....
50     ce 0c 8d 26 ec 0c 8d 26 07 0d 8d 26 48 0d 8d 26 .....H...
      61 0d 8d 26 7a 0d 8d 26 88 0d 8d 26 a3 0d 8d 26 a...z.....
      f3 0d 8d 26 0c 0e 8d 26 25 0e 8d 26 33 0e 8d 26 .....3...
55     4e 0e 8d 26 9e 0e 8d 26 b7 0e 8d 26 d0 0e 8d 26 N.....
      de 0e 8d 26 f4 0e 8d 26 08 0f 8d 26 16 0f 8d 26 .....

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 38

```

5b 0f 8d 26 8a 0f 8d 26 71 00 89 27 9e 00 89 27 .....q.....
81 01 89 27 ff 01 89 27 55 03 89 27 b1 03 89 27 .....U.....
fa 03 89 27 a5 04 89 27 6e 00 d4 27 e4 00 d4 27 .....n.....
1e 02 0b 28 96 02 0b 28 e7 02 0b 28 15 00 3d 28 .....
24 00 3d 28 43 00 3d 28 4f 00 3d 28 68 00 3d 28 ....C...O...h...
6f 00 3d 28 11 00 4b 28 26 00 4b 28 26 00 4d 28 o.....K...K...M.
0b 00 52 28 34 00 53 28 27 00 57 28 39 00 57 28 ..R.4.S...W.9.W.
1a 00 5c 28 1f 00 5c 28 29 00 5c 28 31 00 5c 28 .....l...
36 00 5c 28 46 00 5c 28 54 00 5c 28 59 00 5c 28 6...F...T...Y...
63 00 5c 28 84 00 5c 28 8c 00 5c 28 99 00 5c 28 c.....
a1 00 5c 28 a6 00 5c 28 b4 00 5c 28 b9 00 5c 28 .....
c1 00 5c 28 c9 00 5c 28 ce 00 5c 28 db 00 5c 28 .....
e3 00 5c 28 e8 00 5c 28 11 01 5c 28 19 01 5c 28 .....
1e 01 5c 28 26 01 5c 28 3a 01 5c 28 42 01 5c 28 .....B...
47 01 5c 28 4f 01 5c 28 65 01 5c 28 6d 01 5c 28 G...O...e...m...
72 01 5c 28 7a 01 5c 28 82 01 5c 28 8d 01 5c 28 r...z.....
95 01 5c 28 9a 01 5c 28 a8 01 5c 28 ad 01 5c 28 .....
b5 01 5c 28 cf 01 5c 28 d7 01 5c 28 dc 01 5c 28 .....
f2 01 5c 28 fd 01 5c 28 02 02 5c 28 07 02 5c 28 .....
0c 02 5c 28 17 02 5c 28 25 02 5c 28 2a 02 5c 28 .....
34 02 5c 28 1b 00 80 28 26 00 80 28 2b 00 80 28 4.....
3d 00 80 28 45 00 80 28 4a 00 80 28 5a 00 80 28 ....E...J...Z...
74 00 80 28 7f 00 80 28 87 00 80 28 8f 00 80 28 t.....
94 00 80 28 9e 00 80 28 a6 00 80 28 ab 00 80 28 .....
b3 00 80 28 bb 00 80 28 c0 00 80 28 c8 00 80 28 .....
d0 00 80 28 d8 00 80 28 dd 00 80 28 e5 00 80 28 .....
ea 00 80 28 f2 00 80 28 ff 00 80 28 07 01 80 28 .....
0c 01 80 28 14 01 80 28 1c 01 80 28 24 01 80 28 .....
29 01 80 28 31 01 80 28 36 01 80 28 3e 01 80 28 ....1...6.....
46 01 80 28 4e 01 80 28 53 01 80 28 5b 01 80 28 F...N...S.....
63 01 80 28 6b 01 80 28 70 01 80 28 78 01 80 28 c...k...p...x...
80 01 80 28 88 01 80 28 8d 01 80 28 95 01 80 28 .....
9a 01 80 28 a2 01 80 28 a7 01 80 28 af 01 80 28 .....
b4 01 80 28 bc 01 80 28 c1 01 80 28 c6 01 80 28 .....
ce 01 80 28 d6 01 80 28 db 01 80 28 e3 01 80 28 .....
e8 01 80 28 f0 01 80 28 f5 01 80 28 fd 01 80 28 .....

```


fep.hex - 39

```

5  02 02 80 28 0a 02 80 28 0f 02 80 28 14 02 80 28 .....
   19 02 80 28 1e 02 80 28 26 02 80 28 2b 02 80 28 .....
   33 02 80 28 38 02 80 28 40 02 80 28 48 02 80 28 3...8.....H...
   50 02 80 28 58 02 80 28 60 02 80 28 65 02 80 28 P...X.....e...
10  6a 02 80 28 72 02 80 28 7a 02 80 28 7f 02 80 28 j...r...z.....
   84 02 80 28 89 02 80 28 91 02 80 28 96 02 80 28 .....
   14 00 b0 28 4b 00 b0 28 50 00 b0 28 5a 00 b0 28 ....K...P...Z...
   65 00 b0 28 6d 00 b0 28 72 00 b0 28 82 00 b0 28 e...m...r.....
15  92 00 b0 28 97 00 b0 28 9c 00 b0 28 a7 00 b0 28 .....
   af 00 b0 28 b7 00 b0 28 bc 00 b0 28 c4 00 b0 28 .....
   c9 00 b0 28 d1 00 b0 28 d9 00 b0 28 e1 00 b0 28 .....
20  e6 00 b0 28 ee 00 b0 28 f3 00 b0 28 fb 00 b0 28 .....
   07 01 b0 28 0c 01 b0 28 11 01 b0 28 19 01 b0 28 .....
   21 01 b0 28 29 01 b0 28 2e 01 b0 28 33 01 b0 28 .....3...
25  38 01 b0 28 40 01 b0 28 4c 01 b0 28 54 01 b0 28 8.....L...T...
   59 01 b0 28 61 01 b0 28 66 01 b0 28 6b 01 b0 28 Y...a...f...k...
   70 01 b0 28 7b 01 b0 28 87 01 b0 28 8f 01 b0 28 p.....
   94 01 b0 28 9c 01 b0 28 a1 01 b0 28 a6 01 b0 28 .....
30  ab 01 b0 28 b6 01 b0 28 c6 01 b0 28 ce 01 b0 28 .....
   d3 01 b0 28 db 01 b0 28 f0 01 b0 28 f5 01 b0 28 .....
   fa 01 b0 28 11 00 d2 28 19 00 d2 28 1e 00 d2 28 .....
35  2e 00 d2 28 3a 00 d2 28 42 00 d2 28 47 00 d2 28 .....B...G...
   57 00 d2 28 6a 00 d2 28 75 00 d2 28 7a 00 d2 28 W...j...u...z...
   84 00 d2 28 8e 00 d2 28 96 00 d2 28 9b 00 d2 28 .....
40  a3 00 d2 28 a8 00 d2 28 bb 00 d2 28 c3 00 d2 28 .....
   c8 00 d2 28 cd 00 d2 28 d5 00 d2 28 da 00 d2 28 .....
   e7 00 d2 28 ef 00 d2 28 f7 00 d2 28 ff 00 d2 28 .....
   04 01 d2 28 0c 01 d2 28 11 01 d2 28 16 01 d2 28 .....
45  1b 01 d2 28 23 01 d2 28 2b 01 d2 28 30 01 d2 28 .....0...
   35 01 d2 28 3a 01 d2 28 42 01 d2 28 4a 01 d2 28 5.....B...J...
   52 01 d2 28 57 01 d2 28 5f 01 d2 28 67 01 d2 28 R...W.....g...
50  6f 01 d2 28 74 01 d2 28 7c 01 d2 28 81 01 d2 28 o...t.....
   89 01 d2 28 8e 01 d2 28 96 01 d2 28 9b 01 d2 28 .....
   a3 01 d2 28 a8 01 d2 28 b0 01 d2 28 b8 01 d2 28 .....
55  c0 01 d2 28 c5 01 d2 28 cd 01 d2 28 d2 01 d2 28 .....
   da 01 d2 28 df 01 d2 28 e7 01 d2 28 ec 01 d2 28 .....

```

fep.hex - 40

```

5  f4 01 d2 28 f9 01 d2 28 01 02 d2 28 06 02 d2 28 .....
   0e 02 d2 28 13 02 d2 28 1b 02 d2 28 20 02 d2 28 .....
   25 02 d2 28 2d 02 d2 28 32 02 d2 28 3a 02 d2 28 .....2.....
   50 02 d2 28 27 00 ff 28 2e 00 ff 28 48 00 ff 28 P.....H...
10  21 00 04 29 28 00 04 29 82 02 09 29 32 00 3f 29 .....2...
   39 00 3f 29 ff 00 47 29 21 01 47 29 6f 01 47 29 9....G...G.o.G.
   81 01 47 29 b6 01 47 29 c1 01 47 29 ce 01 47 29 ..G...G...G...G.
   d9 01 47 29 4a 02 47 29 a1 02 47 29 be 02 47 29 ..G.J.G...G...G.
15  8f 03 47 29 47 05 47 29 54 00 a6 29 6a 00 a6 29 ..G.G.G.T...j...
   6f 00 a6 29 74 00 a6 29 83 00 a6 29 88 00 a6 29 o...t.....
   f7 00 a6 29 00 01 a6 29 0c 01 a6 29 1a 01 a6 29 .....
20  ff 00 b8 29 04 01 b8 29 29 01 b8 29 31 01 b8 29 .....1...
   36 01 b8 29 3f 01 b8 29 4f 01 b8 29 54 01 b8 29 6.....O...T...
   5e 01 b8 29 63 01 b8 29 70 01 b8 29 75 01 b8 29 ....c...p...u...
25  7c 01 b8 29 ba 01 b8 29 c6 01 b8 29 dd 01 b8 29 .....
   e2 01 b8 29 ea 01 b8 29 ef 01 b8 29 f9 01 b8 29 .....
   53 02 b8 29 63 02 b8 29 7b 02 b8 29 80 02 b8 29 S...c.....
   88 02 b8 29 8d 02 b8 29 0e 00 e8 29 13 00 e8 29 .....
30  27 00 e8 29 a7 00 e8 29 1c 01 e8 29 30 01 e8 29 .....0...
   51 01 e8 29 61 01 e8 29 68 01 e8 29 9e 01 e8 29 Q...a...h.....
   be 01 e8 29 23 00 04 2a 99 02 06 2a 87 03 06 2a .....
35  c0 03 06 2a d5 03 06 2a 76 0b 06 2a 84 0b 06 2a .....v.....
   90 0b 06 2a a1 0b 06 2a 26 00 d0 2a 3c 00 d0 2a .....
   52 00 d0 2a 8c 00 d0 2a 1d 01 d0 2a 3e 01 d0 2a R.....
40  83 01 d0 2a 2e 00 e9 2a 18 00 f0 2a 56 00 f5 2a .....V...
   73 00 f5 2a c8 00 15 2b 1e 00 43 2b 2d 00 45 2b s.....C...E.
   40 00 45 2b 89 00 45 2b a5 00 45 2b 1b 01 45 2b ..E...E...E...E.
   20 00 5b 2b 36 00 5b 2b 17 00 6e 2b 2d 00 6e 2b ....6.....n...n.
45  ac 00 6e 2b c3 00 6e 2b da 00 6e 2b 13 00 b3 2b ..n...n...n....
   3e 00 b3 2b 55 00 b3 2b 8a 00 b3 2b a9 00 b3 2b ....U.....
   21 00 c0 2b 3d 00 c0 2b 31 00 c4 2b 7b 00 c4 2b .....1.....
50  da 00 c4 2b ed 00 c4 2b 0a 01 c4 2b 27 01 c4 2b .....
   3a 01 c4 2b 7e 01 c4 2b c4 01 c4 2b 42 02 c4 2b .....B...
   63 02 c4 2b 69 00 f0 2b 98 00 f0 2b 4c 44 d3 2c c...i.....LD..
   50 44 d3 2c 1c 00 fc 2b 4a 00 fc 2b 7e 00 fc 2b PD.....J.....
55  92 00 fc 2b a0 00 fc 2b e6 00 fc 2b 94 01 fc 2b .....

```

fep.hex - 41

```

5  a4 01 fc 2b cd 01 fc 2b 85 02 fc 2b b5 02 fc 2b .....
   ff 02 fc 2b f2 03 fc 2b 26 04 fc 2b 20 00 4a 2c .....J.
   53 00 4a 2c 79 00 4a 2c 8d 00 4a 2c bb 00 4a 2c S.J.y.J...J...J.
   c4 00 4a 2c 0f 00 77 2c 0d 01 77 2c 14 01 77 2c ..J...w...w...w.
10  41 01 77 2c 0a 45 d3 2c 1c 00 8b 2c 29 00 8b 2c A.w..E.....
   36 00 8b 2c 4a 00 8b 2c bd 00 8b 2c da 00 8b 2c 6...J.....
   e6 00 8b 2c 2b 01 8b 2c 37 01 8b 2c 4b 01 8b 2c .....7...K...
15  32 45 d3 2c 36 45 d3 2c 29 00 ab 2c 71 00 ab 2c 2E..6E.....q...
   bf 00 ab 2c d3 00 ab 2c 0b 01 ab 2c 60 00 c2 2c .....
   00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 .....
   00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 .....
20  00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 .....
   00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 .....
   00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 .....
25  00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 .....
   00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 .....
   00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 .....
30  00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 .....
   00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 .....
   00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 .....
35  00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 .....
   00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 .....
   00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 .....
40  00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 .....
   00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 .....
   00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 .....
45  00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 .....
   00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 .....
   00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 .....
50  00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 .....
   20 20 46 69 6c 65 73 20 20 00 20 20 45 64 69 74 ..Files.....Edit
   20 20 20 00 20 20 53 65 74 75 70 20 20 00 55 8b .....Setup...U.
55  ec 83 c4 aa 9a 0a 00 86 15 c7 06 d0 17 00 00 9a .....
   d6 02 00 00 ff 4e 06 74 3c 83 46 08 04 c4 5e 08 .....N.t..F.....

```

fep.hex - 42

```

5  26 c4 1f 26 80 3f 2d 75 2c c4 5e 08 26 ff 07 26 .....u.....
   c4 1f 26 8a 07 98 50 9a 1f 00 a6 2b 59 eb 0f 83 .....P.....Y...
   3e 11 29 00 74 06 c7 06 d0 17 01 00 eb 05 3d 74 ....t.....t
   00 74 ec eb bf 6a 01 9a 01 00 15 25 59 85 c0 75 .t...j.....Y..u
10 14 0e 68 1e 02 9a 2c 00 3d 28 83 c4 04 6a 02 9a ..h.....j..
   3e 01 8b 2c 59 0e 68 37 02 9a 00 00 e4 24 83 c4 ....Y.h7.....
   04 9a 68 00 94 04 9a 0d 00 02 19 9a 43 00 54 13 ..h.....C.T.
   9a 0d 00 3a 04 9a 4a 04 3a 04 85 c0 75 25 9a 93 .....J.....u...
15 01 f5 24 6a 04 0e 68 52 02 9a 6b 00 dd 19 83 c4 ...j..hR..k....
   06 9a 89 00 15 25 9a 4d 00 86 15 6a 00 9a 3e 01 .....M...j....
   8b 2c 59 83 3e 11 29 00 74 2e a1 19 29 3b 06 17 ..Y.....t.....
20 29 75 25 9a 93 01 f5 24 6a 04 0e 68 6d 02 9a 6b .u.....j..hm..k
   00 dd 19 83 c4 06 9a 89 00 15 25 9a 4d 00 86 15 .....M...
   6a 00 9a 3e 01 8b 2c 59 ff 36 66 0e 9a 0d 00 8d j.....Y.6f.....
25 26 59 85 c0 74 25 9a 93 01 f5 24 6a 04 0e 68 86 .Y..t.....j..h.
   02 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 9a 89 00 15 25 9a 4d ..k.....M
   00 86 15 6a 00 9a 3e 01 8b 2c 59 1e 68 02 00 9a ...j.....Y.h...
   07 00 8c 2b 83 c4 04 85 c0 74 03 e9 a2 00 0e 68 .....t.....h
30 a1 02 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 6a 0d 9a 86 00 c4 .....j.....
   04 59 0e 68 a2 02 9a 0d 00 69 2b 83 c4 04 89 56 .Y.h.....i.....V
   fe 89 46 fc 0b d0 75 0b b8 37 25 8c da 89 56 fe ..F...u..7....V.
35 89 46 fc 1e 68 c0 2e 1e 68 b7 2e ff 76 fe ff 76 .F..h...h...v..v
   fc 0e 68 ab 02 16 8d 46 aa 50 9a 01 00 04 29 83 ..h....F.P.....
   c4 14 83 3e 49 28 00 74 13 0e 68 b6 02 16 8d 46 ....I..t..h....F
40 aa 50 9a 04 00 93 2b 83 c4 08 eb 11 0e 68 d3 02 .P.....h..
   16 8d 46 aa 50 9a 04 00 93 2b 83 c4 08 68 9d 05 ..F.P.....h..
   68 1c 00 16 8d 46 aa 50 1e 68 1c 00 1e 68 28 00 h....F.P.h...h..
   ff 36 1a 00 6a 00 6a 00 9a 00 00 67 22 83 c4 16 .6..j.j....g....
45 9a 11 01 02 19 9a b1 00 8d 26 9a 89 00 15 25 9a .....
   4d 00 86 15 6a 00 9a 3e 01 8b 2c 59 c9 cb 45 72 M...j.....Y..Er
   72 6f 72 20 73 65 74 74 69 6e 67 20 75 70 20 77 ror.setting.up.w
50 69 6e 64 6f 77 73 00 49 6e 69 74 69 61 6c 69 7a indows.Initializ
   69 6e 67 20 49 6e 74 65 72 66 61 63 65 73 2e 2e ing.Interfaces..
   2e 00 4e 6f 20 47 50 49 42 20 69 6e 74 65 72 66 ..No.GPIB.interf
55 61 63 65 20 70 72 65 73 65 6e 74 2e 00 53 43 53 ace.present..SCS
   49 20 49 2e 44 2e 27 73 20 6d 75 73 74 20 64 69 I.I.D...s.must.di

```

fep.hex - 43

```

5  66 66 65 72 2e 00 4e 6f 20 53 43 53 49 20 69 6e ffer..No.SCSI.in
   74 65 72 66 61 63 65 20 70 72 65 73 65 6e 74 2e terface.present.
   00 00 46 45 50 54 49 54 4c 45 00 11 20 25 73 20 ..FEPTITLE.....s.
   25 73 20 25 73 00 20 77 69 74 68 20 49 52 49 53 .s..s..with.IRIS
10  20 50 72 65 63 69 73 69 6f 6e 20 43 6f 6c 6f 72 .Precision.Color
   20 10 00 20 10 00 55 8b ec 83 c4 fc c7 06 15 29 .....U.....
   04 00 c7 06 13 29 00 00 0e 68 d8 03 9a 0d 00 69 .....h.....i
   2b 83 c4 04 89 56 fe 89 46 fc 0b d0 74 16 0e 68 .....V..F...t..h
15  dc 03 ff 76 fe ff 76 fc 9a 04 00 66 2c 83 c4 08 ...v..v....f....
   85 c0 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 a3 11 29 83 ..t.....
   3e 11 29 00 75 02 c9 cb 0e 68 e1 03 9a 0d 00 69 ....u....h.....i
20  2b 83 c4 04 89 56 fe 89 46 fc 83 7e fe 00 75 04 .....V..F.....u.
   83 7e fc 00 74 1d 52 50 9a 0c 00 02 2b 83 c4 04 ....t.RP.....
   a3 15 29 3d 00 00 7c 05 3d 07 00 7e 06 c7 06 15 .....
25  29 04 00 0e 68 eb 03 9a 0d 00 69 2b 83 c4 04 89 ....h.....i....
   56 fe 89 46 fc 83 7e fe 00 75 04 83 7e fc 00 74 V..F.....u.....t
   54 0e 68 f6 03 52 50 9a 04 00 66 2c 83 c4 08 85 T.h..RP...f.....
   c0 75 08 c7 06 13 29 00 00 eb 3a 0e 68 fb 03 ff .u.....h...
30  76 fe ff 76 fc 9a 04 00 66 2c 83 c4 08 85 c0 75 v..v....f.....u
   08 c7 06 13 29 01 00 eb 1c 0e 68 00 04 ff 76 fe .....h...v.
   ff 76 fc 9a 04 00 66 2c 83 c4 08 85 c0 75 06 c7 .v....f.....u..
35  06 13 29 02 00 e9 4e ff 46 45 50 00 54 41 50 45 .....N.FEP.TAPE
   00 54 41 50 45 44 52 49 56 45 00 54 41 50 45 46 .TAPEDRIVE.TAPEF
   4f 52 4d 41 54 00 43 54 32 54 00 44 44 45 53 00 ORMAT.CT2T.DDES.
40  43 54 48 53 00 55 8b ec 83 c4 fc 0e 68 b6 04 9a CTHS.U.....h...
   0d 00 69 2b 83 c4 04 89 56 fe 89 46 fc 83 7e fe ..i.....V..F....
   00 75 04 83 7e fc 00 74 1d 52 50 9a 0c 00 02 2b .u.....t.RP.....
   83 c4 04 a3 1d 29 3d 01 00 7c 05 3d 10 00 7e 06 .....
45  c7 06 1d 29 08 00 0e 68 c0 04 9a 0d 00 69 2b 83 .....h.....i..
   c4 04 89 56 fe 89 46 fc 83 7e fe 00 75 04 83 7e ...V..F.....u...
   fc 00 74 22 52 50 9a 0c 00 02 2b 83 c4 04 a3 1f ..t.RP.....
50  29 3d 00 01 74 10 3d 00 02 74 0b 3d 00 10 74 06 ....t....t....t.
   c7 06 1f 29 00 10 ff 36 1d 29 9a c9 04 00 00 59 .....6.....Y
   9a 39 01 06 2a 6a 10 9a c9 04 00 00 59 9a 45 01 .9...j.....Y.E.
   06 2a 9a 49 01 06 2a 9a 61 01 06 2a bb 21 29 9a ...I....a.....
55  2d 01 06 2a c9 cb 46 52 45 51 55 45 4e 43 59 00 .....FREQUENCY.

```

fep.hex - 44

```

5  43 4c 54 5f 54 59 50 45 00 55 8b ec b8 6d 00 2b CLT.TYPE.U...m..
   46 06 9a 6d 01 06 2a bb 00 05 9a 01 01 06 2a 9a F..m.....
   49 01 06 2a 9a 61 01 06 2a bb f8 04 9a 01 01 06 I....a.....
   2a 9a 65 01 06 2a c9 cb 00 00 00 00 00 00 30 40 ..e.....0.
10  fa 7e 6a bc 74 93 18 40 4c 6f 61 64 20 20 20 20 ..j.t...Load....
   00 50 72 69 6e 74 20 20 20 00 50 69 70 65 20 20 .Print....Pipe..
   20 20 00 53 63 61 6c 65 20 20 20 00 46 69 6c 65 ...Scale....File
   73 20 20 20 00 4f 66 66 2d 4c 69 6e 65 00 53 68 s....Off.Line.Sh
15  65 6c 6c 20 20 20 00 51 75 69 74 20 20 20 20 00 ell....Quit.....
   4c 6f 61 64 20 20 20 20 00 50 72 69 6e 74 20 20 Load.....Print..
   20 00 50 69 70 65 20 20 20 20 00 53 63 61 6c 65 ..Pipe.....Scale
20  20 20 20 00 46 69 6c 65 73 20 20 20 00 53 68 65 ....Files....She
   6c 6c 20 20 20 00 51 75 69 74 20 20 20 20 00 55 ll....Quit.....U
   8b ec 83 c4 f6 a1 ea 00 89 46 fe b8 54 00 8c da .....F..T...
25  89 56 fc 89 46 fa 83 3e 13 29 02 74 07 83 3e 13 .V..F.....t....
   29 01 75 0b b8 cc 00 8c da 89 56 fc 89 46 fa b8 ...u.....V..F..
   90 00 8c da 89 56 f8 89 46 f6 6a 00 ff 76 fc ff .....V..F.j..v..
   76 fa 52 50 ff 76 fe ff 76 0c ff 76 0a 9a 05 00 v.RP.v..v..v....
30  18 23 83 c4 10 c9 cb 43 6f 6e 66 69 67 75 72 61 .....Configura
   74 69 6f 6e 20 20 20 20 20 00 43 6f 6c 6f 72 20 tion.....Color.
   4c 6f 6f 6b 75 70 20 54 61 62 6c 65 00 48 75 65 Lookup.Table.Hue
35  20 54 61 62 6c 65 20 20 20 20 20 20 20 20 20 00 .Table.....
   43 6f 6e 66 69 67 75 72 61 74 69 6f 6e 20 20 00 Configuration...
   43 6f 6c 6f 72 20 42 61 6c 61 6e 63 65 20 20 00 Color.Balance...
   50 72 65 63 69 73 69 6f 6e 20 54 61 62 6c 65 00 Precision.Table.
40  55 8b ec 83 3e 49 28 00 74 1e 6a 00 1e 68 24 01 U....I..t.j..h..
   1e 68 30 01 ff 36 22 01 ff 76 0c ff 76 0a 9a 05 .h0..6...v..v...
   00 18 23 83 c4 10 c9 cb 6a 00 1e 68 0a 01 1e 68 .....j..h...h
45  16 01 ff 36 08 01 ff 76 0c ff 76 0a 9a 05 00 18 ...6...v..v.....
   23 83 c4 10 eb e0 43 6f 6e 66 69 67 75 72 61 74 .....Configurat
   69 6f 6e 20 20 20 20 20 00 43 6f 6c 6f 72 20 4c ion.....Color.L
50  6f 6f 6b 75 70 20 54 61 62 6c 65 00 48 75 65 20 ookup.Table.Hue.
   54 61 62 6c 65 20 20 20 20 20 20 20 20 20 00 49 Table.....I
   6d 61 67 65 20 4c 69 73 74 20 20 20 20 20 20 20 mage.List.....
   20 00 43 6f 6e 66 69 67 75 72 61 74 69 6f 6e 20 ..Configuration.
55  20 00 43 6f 6c 6f 72 20 42 61 6c 61 6e 63 65 20 ..Color.Balance.

```

fep.hex - 45

```

5  20 00 50 72 65 63 69 73 69 6f 6e 20 54 61 62 6c ...Precision.Tabl
   65 00 49 6d 61 67 65 20 4c 69 73 74 20 20 20 20 e..Image.List....
   20 00 55 8b ec 83 c4 fe 83 3e 49 28 00 75 03 e9 ..U.....I..u..
   9e 00 c7 46 fe 00 00 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 8b d8 ...F....F.....
10  8b 87 5e 01 8b 97 60 01 89 97 4c 45 89 87 4a 45 .....LE..JE
   8b 87 6e 01 8b 97 70 01 89 97 3c 45 89 87 3a 45 ...n...p....E...E
   ff 46 fe 8b 46 fe 3d 04 00 7c cc c7 06 7e 01 04 .F..F.....
   00 83 3e 4b 28 00 75 3a c7 06 7e 01 03 00 a1 6a ...K..u.....j
15  01 8b 16 6c 01 89 16 54 45 a3 52 45 a1 7a 01 8b ...l...TE.RE.z..
   16 7c 01 89 16 44 45 a3 42 45 c7 06 58 45 00 00 .....DE.BE..XE..
   c7 06 56 45 00 00 c7 06 48 45 00 00 c7 06 46 45 ..VE....HE....FE
20  00 00 6a 00 1e 68 4a 45 1e 68 3a 45 ff 36 7e 01 ..j..hJE.h.E.6..
   ff 76 0c ff 76 0a 9a 05 00 18 23 83 c4 10 c9 cb .v..v.....
   6a 00 1e 68 3e 01 1e 68 4e 01 ff 36 3c 01 ff 76 j..h...hN..6...v
25  0c ff 76 0a 9a 05 00 18 23 83 c4 10 eb e0 b8 00 ..v.....
   00 eb db 49 6d 61 67 65 2e 2e 2e 00 4c 69 73 74 ...Image....List
   2e 2e 2e 20 00 44 65 76 69 63 65 20 43 61 70 61 .....Device.Capa
   62 69 6c 69 74 69 65 73 00 52 65 73 65 72 76 65 bilities.Reserve
30  20 50 72 69 6e 74 65 72 00 52 65 6c 65 61 73 65 .Printer.Release
   20 50 72 69 6e 74 65 72 00 49 6d 61 67 65 2e 2e .Printer.Image..
   2e 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 4c 69 73 .....Lis
35  74 2e 2e 2e 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 t.....
   00 44 65 76 69 63 65 20 43 61 70 61 62 69 6c 69 .Device.Capabili
   74 69 65 73 00 52 65 73 65 72 76 65 20 50 72 69 ties.Reserve.Pri
40  6e 74 65 72 20 20 20 20 00 52 65 6c 65 61 73 65 nter.....Release
   20 50 72 69 6e 74 65 72 20 20 20 20 00 55 8b ec .Printer.....U..
   83 3e 4d 28 00 74 2a 83 3e 51 28 06 75 23 6a 00 ..M..t...Q..u.j.
   6a 00 0e 68 8e 04 6a 00 1e 68 94 01 6a 03 ff 76 j..h..j..h..j..v
45  0c ff 76 0a 9a 02 00 9b 22 83 c4 14 89 46 06 eb ..v.....F..
   21 6a 00 6a 00 0e 68 94 04 6a 00 1e 68 80 01 6a .j.j..h..j..h..j
   02 ff 76 0c ff 76 0a 9a 02 00 9b 22 83 c4 14 89 ..v..v.....
50  46 06 8b 46 06 e9 7a 00 ff 76 0c ff 76 0a ff 76 F..F..z..v..v..v
   08 ff 76 06 9a a2 00 66 01 83 c4 08 eb 73 ff 76 ..v....f.....s.v
   0c ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a c1 00 66 01 83 ..v..v..v....f..
   c4 08 eb 5d ff 76 0c ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 .....v..v..v..v.
55  9a 9c 1f 19 1a 83 c4 08 eb 47 ff 76 0c ff 76 0a .....G.v..v.

```

fep.hex - 46

```

5  ff 76 08 ff 76 06 9a 79 26 19 1a 83 c4 08 eb 31 .v..v..y.....l
   ff 76 0c ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a 7a 26 19 .v..v..v..v..z..
   1a 83 c4 08 eb 1b eb 19 f8 03 0e 04 24 04 3a 04 .....
  10  50 04 3d 05 00 73 08 93 d1 e3 2e ff a7 68 04 eb P....s.....h..
   e5 6a ff 9a 86 00 c4 04 59 b8 01 00 c9 cb 50 72 .j.....Y.....Pr
   69 6e 74 00 50 72 69 6e 74 00 55 8b ec 83 c4 fe int.Print.U.....
   83 3e 4d 28 00 74 5f 6a 00 6a 00 0e 68 27 05 6a ..M..t.j.j..h..j
  15  00 1e 68 80 01 6a 02 ff 76 0c ff 76 0a 9a 02 00 ..h..j..v..v....
   9b 22 83 c4 14 89 46 fe eb 2e ff 76 0c ff 76 0a .....F....v..v.
   ff 76 08 ff 76 06 9a e0 00 66 01 83 c4 08 eb 24 .v..v....f.....
   ff 76 0c ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a ff 00 66 .v..v..v..v....f
  20  01 83 c4 08 eb 0e eb 0c 3d 00 00 74 cd 3d 01 00 .....t....
   74 de eb f2 eb 14 ff 76 0c ff 76 0a ff 76 08 ff t.....v..v..v..
   76 06 9a e0 00 66 01 83 c4 08 6a ff 9a 86 00 c4 v....f....j.....
  25  04 59 b8 01 00 c9 cb 50 72 69 6e 74 00 00 4a 6f .Y.....Print..Jo
   62 3a 00 50 61 67 65 3a 00 00 4c 6f 61 64 69 6e b..Page...Loadin
   67 20 69 6d 61 67 65 00 50 69 70 69 6e 67 20 69 g.image.Piping.i
   6d 61 67 65 00 55 8b ec 81 c4 76 fe b8 a2 02 8c mage.U....v.....
  30  ca 8c 8e a0 fe c7 86 9e fe a2 02 b8 b6 02 8c ca .....
   8c 8e 9c fe c7 86 9a fe b6 02 6a 00 68 0a 01 16 .....j.h...
   8d 86 f6 fe 50 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 83 3e b3 ....P.....
  35  28 00 74 03 e9 42 01 83 3e 53 28 00 75 03 e9 ad ..t..B...S...u...
   00 83 3e 53 28 01 75 2c 6a 00 6a 00 0e 68 c6 02 ...S...u.j.j..h..
   1e 68 87 27 16 8d 86 a6 fe 50 9a 08 00 94 04 83 .h.....P.....
  40  c4 10 8b 86 9e fe 8b 96 a0 fe 89 96 a4 fe 89 86 .....
   a2 fe eb 2a 6a 00 6a 00 0e 68 ca 02 1e 68 c7 27 ....j.j..h...h..
   16 8d 86 a6 fe 50 9a 08 00 94 04 83 c4 10 8b 86 .....P.....
   9a fe 8b 96 9c fe 89 96 a4 fe 89 86 a2 fe 6a 00 .....j..
  45  6a 00 6a 00 16 8d 86 7a fe 50 ff b6 a4 fe ff b6 j.j....z.P.....
   a2 fe 16 8d 86 a6 fe 50 ff 76 0c ff 76 0a 9a 08 .....P.v..v...
   00 cf 04 83 c4 16 89 46 06 3d 00 00 7d 20 3d ff .....F.....
  50  ff 75 0e 6a 03 0e 68 ce 02 9a 6b 00 dd 19 83 c4 .u.j..h...k....
   06 6a ff 9a 86 00 c4 04 59 b8 00 00 c9 cb 6a 01 .j.....Y.....j..
   1e 68 a8 01 ff 76 0c ff 76 0a 9a 0b 08 a2 00 83 .h...v..v.....
   c4 0a 3d 00 00 7f 0d 6a ff 9a 86 00 c4 04 59 b8 .....j.....Y.
  55  00 00 eb d8 6a 00 1e 68 ce 17 1e 68 a8 01 16 8d ....j..h...h....

```


fep.hex - 47

```

5  86 f6 fe 50 ff 76 0c ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 ...P.v..v..v..v.
   9a 09 0a a2 00 83 c4 16 3d 0d 00 74 0d 6a ff 9a .....t.j..
   86 00 c4 04 59 b8 00 00 eb a2 16 8d 86 f6 fe 50 ....Y.....P
   1e 68 a8 01 16 8d 86 7a fe 50 1e 68 18 1f 68 c4 .h.....z.P.h..h.
10  06 68 04 00 ff 36 7a 02 ff 36 78 02 6a 00 9a e4 .h...6z..6x.j...
   05 a2 00 83 c4 1a e9 73 ff 83 3e b3 28 00 75 03 .....s.....u.
   e9 dc 00 c7 86 78 fe 01 00 83 be 78 fe 01 74 03 .....x.....x..t.
   e9 c5 00 83 3e b1 28 00 74 03 e9 88 00 83 3e 55 .....t.....U
15  28 00 74 26 1e 68 e1 01 1e 68 d2 01 ff 76 0c ff ..t..h...h...v..
   76 0a 9a 80 09 a2 00 83 c4 0c 3d 00 00 7f 0b 9a v.....
   a0 01 f5 24 b8 00 00 e9 22 ff 6a 01 1e 68 a8 01 .....j..h..
20  ff 76 0c ff 76 0a 9a 0b 08 a2 00 83 c4 0a 3d 00 .v..v.....
   00 7f 0b 9a a0 01 f5 24 b8 00 00 e9 fe fe 6a 00 .....j.
   1e 68 ce 17 1e 68 a8 01 16 8d 86 f6 fe 50 ff 76 .h...h.....P.v
25  0c ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a 09 0a a2 00 83 ..v..v..v.....
   c4 16 3d 0d 00 74 0e 6a ff 9a 86 00 c4 04 59 b8 .....t.j.....Y.
   00 00 e9 c7 fe 16 8d 86 f6 fe 50 1e 68 a8 01 16 .....P.h...
   8d 86 7a fe 50 1e 68 18 1f 68 c4 06 68 04 00 ff ..z.P.h..h..h...
30  36 7a 02 ff 36 78 02 6a 00 9a e4 05 a2 00 83 c4 6z..6x.j.....
   1a 89 86 78 fe e9 31 ff 8b 86 78 fe e9 8d fe e9 ...x..l...x.....
   8a fe 11 20 57 61 76 65 46 72 6f 6e 74 20 46 69 ....WaveFront.Fi
35  6c 65 73 20 10 00 11 20 41 6c 69 61 73 20 46 69 les.....Alias.Fi
   6c 65 73 20 10 00 2a 2e 2a 00 2a 2e 2a 00 4e 6f les.....No
   20 66 69 6c 65 73 20 74 6f 20 63 68 6f 6f 73 65 .files.to.choose
   20 66 72 6f 6d 2e 00 55 8b ec 81 c4 92 fe b8 21 .from..U.....
40  05 8c ca 8c 8e 98 fe c7 86 96 fe 21 05 b8 35 05 .....5.
   8c ca 8c 8e 94 fe c7 86 92 fe 35 05 6a 00 68 0a .....5.j.h.
   01 16 8d 86 f2 fe 50 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 0e .....P.....
45  68 45 05 1e 68 a8 01 9a 0c 00 96 2b 83 c4 08 83 hE..h.....
   3e 53 28 00 75 03 e9 bb 00 83 3e 53 28 01 75 2c .S..u.....S..u.
   6a 00 6a 00 0e 68 4e 05 1e 68 87 27 16 8d 86 a2 j.j..hN..h.....
50  fe 50 9a 08 00 94 04 83 c4 10 8b 86 96 fe 8b 96 .P.....
   98 fe 89 96 9c fe 89 86 9a fe eb 2a 6a 00 6a 00 .....j.j.
   0e 68 52 05 1e 68 c7 27 16 8d 86 a2 fe 50 9a 08 .hR..h.....P..
   00 94 04 83 c4 10 8b 86 92 fe 8b 96 94 fe 89 96 .....
55  9c fe 89 86 9a fe 6a 00 6a 00 6a 00 1e 68 c4 01 .....j.j.j..h..

```

fep.hex - 48

```

5  ff b6 9c fe ff b6 9a fe 16 8d 86 a2 fe 50 ff 76 .....P.v
   0c ff 76 0a 9a 08 00 cf 04 83 c4 16 89 46 06 3d ..v.....F..
   00 00 7d 20 3d ff ff 75 0e 6a 03 0e 68 56 05 9a .....u.j..hV..
   6b 00 dd 19 83 c4 06 6a ff 9a 86 00 c4 04 59 b8 k.....j.....Y.
10  00 00 c9 cb 1e 68 c4 01 1e 68 a8 01 9a 0c 00 96 .....h...h.....
   2b 83 c4 08 83 3e b3 28 00 75 49 1e 68 a8 01 1e .....uI.h...
   68 c4 01 9a 0c 00 96 2b 83 c4 08 6a 00 1e 68 ce h.....j..h.
   17 0e 68 6f 05 16 8d 86 f2 fe 50 ff 76 0c ff 76 ..ho.....P.v..v
15  0a ff 76 08 ff 76 06 9a 09 0a a2 00 83 c4 16 3d ..v..v.....
   0d 00 74 0d 6a ff 9a 86 00 c4 04 59 b8 00 00 eb ..t.j.....Y....
   a1 e9 ac 00 83 3e b3 28 00 75 03 e9 a2 00 83 3e .....u.....
20  b1 28 00 74 03 e9 98 00 83 3e 55 28 00 74 26 1e ...t.....U..t..
   68 e1 01 1e 68 d2 01 ff 76 0c ff 76 0a 9a 80 09 h...h...v..v....
   a2 00 83 c4 0c 3d 00 00 7f 0b 9a a0 01 f5 24 b8 .....
25  00 00 e9 5d ff 6a 00 1e 68 c4 01 ff 76 0c ff 76 .....j..h...v..v
   0a 9a 0b 08 a2 00 83 c4 0a 3d 00 00 7f 0b 9a a0 .....
   01 f5 24 b8 00 00 e9 39 ff 1e 68 c4 01 1e 68 a8 .....9..h...h.
   01 9a 0c 00 96 2b 83 c4 08 6a 00 1e 68 ce 17 1e .....j..h...
30  68 a8 01 16 8d 86 f2 fe 50 ff 76 0c ff 76 0a ff h.....P.v..v..
   76 08 ff 76 06 9a 09 0a a2 00 83 c4 16 3d 0d 00 v..v.....
   74 0e 6a ff 9a 86 00 c4 04 59 b8 00 00 e9 f2 fe t.j.....Y.....
35  16 8d 86 f2 fe 50 1e 68 a8 01 1e 68 c4 01 ff 36 .....P.h...h...6
   62 0e ff 36 60 0e 68 2d 06 68 00 00 ff 36 7e 02 b..6..h...h...6..
   ff 36 7c 02 6a 01 9a e4 05 a2 00 83 c4 1a e9 c1 .6..j.....
40  fe 11 20 57 61 76 65 46 72 6f 6e 74 20 46 69 6c ...WaveFront.Fil
   65 73 20 10 00 11 20 41 6c 69 61 73 20 46 69 6c es.....Alias.Fil
   65 73 20 10 00 55 6e 74 69 74 6c 65 64 00 2a 2e es...Untitled...
   2a 00 2a 2e 2a 00 4e 6f 20 66 69 6c 65 73 20 74 .....No.files.t
45  6f 20 63 68 6f 6f 73 65 20 66 72 6f 6d 2e 00 50 o.choose.from..P
   69 70 65 20 49 6d 61 67 65 00 11 20 4c 6f 61 64 ipe.Image...Load
   20 57 69 6e 64 6f 77 20 10 00 11 20 50 69 70 65 .Window....Pipe
50  20 57 69 6e 64 6f 77 20 10 00 4c 4f 41 44 00 50 .Window...LOAD.P
   49 50 45 00 48 69 74 20 3c 45 6e 74 65 72 3e 20 IPE.Hit..Enter..
   74 6f 20 25 73 20 69 6d 61 67 65 2c 20 3c 45 73 to..s.image...Es
   63 3e 20 74 6f 20 72 65 74 75 72 6e 20 74 6f 20 c..to.return.to.
55  49 2f 4f 20 61 6e 64 20 46 69 6c 65 73 20 6d 65 I.O.and.Files.me

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 49

```

5  6e 75 2e 00 55 8b ec 83 c4 a6 ff 36 9e 02 ff 36 nu..U.....6...6
   9c 02 ff 36 9a 02 ff 36 98 02 9a 0e 00 4b 25 83 ...6...6.....K..
   c4 08 89 56 fe 89 46 fc c4 1e c6 3b 26 ff 77 04 ...V..F.....w.
   9a 05 00 8a 26 59 ff 76 fe ff 76 fc 9a 0f 00 69 .....Y.v..v....i
10  26 83 c4 04 6a 01 6a 00 ff 76 fe ff 76 fc 9a 06 ....j.j..v..v...
   00 46 26 83 c4 08 8b 46 06 d1 e0 d1 e0 8b d8 ff .F.....F.....
   b7 82 02 ff b7 80 02 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 8b .....l.....
   c8 a1 9a 02 2b c1 b9 02 00 99 f7 f9 50 6a 00 ff .....Pj..
15  76 fe ff 76 fc 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 8b 46 06 v..v.....F.
   d1 e0 d1 e0 8b d8 ff b7 82 02 ff b7 80 02 ff 76 .....v
   fe ff 76 fc 9a 02 00 ac 25 83 c4 08 ff 76 fe ff ..v.....v..
20  76 fc 9a b5 00 15 25 83 c4 04 8b 46 06 d1 e0 d1 v.....F....
   e0 8b d8 ff b7 8a 02 ff b7 88 02 ff 36 96 02 ff .....6...
   36 94 02 16 8d 46 a8 50 9a 01 00 04 29 83 c4 0c 6....F.P.....
25  a1 9e 02 40 50 a1 9c 02 40 50 a1 9a 02 48 48 50 ....P....P...HHP
   a1 98 02 48 48 50 ff 76 fe ff 76 fc 9a 05 00 72 ...HHP.v..v....r
   25 83 c4 0c 89 56 fa 89 46 f8 52 50 9a 0f 00 69 .....V..F.RP...i
   26 83 c4 04 ff 76 fa ff 76 f8 9a b5 00 15 25 83 .....v..v.....
30  c4 04 16 8d 46 a8 50 ff 76 1e ff 76 1c ff 76 0a ....F.P.v..v..v.
   ff 76 08 ff 76 1a ff 76 18 ff 76 16 ff 76 14 ff .v..v..v..v..v..
   76 12 ff 76 10 ff 36 5e 0e ff 36 5c 0e ff 76 fa v..v..6...6...v.
35  ff 76 f8 ff 5e 0c 83 c4 20 85 c0 75 49 83 3e b3 .v.....uI...
   28 00 74 10 9a 64 00 89 13 85 c0 75 07 c7 46 a6 ..t..d.....u..F.
   01 00 eb 30 c4 5e fc 26 8b 47 06 b9 04 00 99 f7 ...0.....G.....
   f9 26 8b 4f 0a 03 c1 50 26 8b 47 04 b9 04 00 99 ...0...P..G.....
40  f7 f9 26 03 47 08 50 9a 79 00 89 13 83 c4 04 c7 ....G.P.y.....
   46 a6 00 00 eb 2c c7 46 a6 01 00 83 3e b3 28 00 F.....F.....
   74 06 83 7e 06 00 74 0e 6a 01 0e 68 f2 07 9a 6b t.....t.j..h...k
45  00 dd 19 83 c4 06 0e 68 0a 08 9a 00 00 e4 24 83 .....h.....
   c4 04 9a f5 00 15 25 ff 76 fa ff 76 f8 9a 0d 00 .....v..v....
   99 25 83 c4 04 9a f5 00 15 25 ff 76 fe ff 76 fc .....v..v.
50  9a 0d 00 99 25 83 c4 04 83 3e b3 28 00 74 06 83 .....t..
   7e a6 00 75 08 6a ff 9a 86 00 c4 04 59 8b 46 a6 ...u.j.....Y.F.
   c9 cb 48 69 74 20 61 6e 79 20 6b 65 79 20 74 6f ..Hit.any.key.to
55  20 63 6f 6e 74 69 6e 75 65 00 00 55 8b ec 81 c4 .continue..U....
   6a ff c7 06 66 02 01 00 8b 46 0a 8b 56 0c 89 16 j...f....F..V...

```

fep.hex - 50

```

5  04 02 a3 02 02 c7 06 66 02 01 00 6a 00 6a 00 1e .....f...j.j..
   68 f0 01 6a 01 0e 68 57 09 6a 14 6a 03 ff 76 08 h..j..hW.j.j..v.
   ff 76 06 9a 4b 00 a7 23 83 c4 16 89 46 fe 3d ff .v..K.....F...
   ff 75 05 b8 00 00 c9 cb c4 1e 02 02 26 80 3f 00 .u.....
10 75 03 e9 e9 00 83 7e 0e 00 75 05 b8 01 00 eb e6 u.....u.....
   6a 00 6a 00 06 53 1e 68 47 27 16 8d 46 ba 50 9a j.j..S.hG...F.P.
   08 00 94 04 83 c4 10 16 8d 46 ba 50 9a 4e 04 3a .....F.P.N..
   14 83 c4 04 85 c0 75 03 e9 ad 00 c7 46 fc 00 00 .....u.....F...
15 9a 93 01 f5 24 ff 36 04 02 ff 36 02 02 0e 68 61 .....6...6...ha
   09 16 8d 86 6a ff 50 9a 01 00 04 29 83 c4 0c 8d ....j.P.....
   86 6a ff 8c d2 89 16 5e 02 a3 5c 02 52 50 9a 06 .j.....RP..
20 00 6c 2c 83 c4 04 40 40 a3 62 02 3d 38 00 7c 16 .l.....b..8...
   16 8d 86 6a ff 50 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 05 06 ...j.P...l.....
   00 89 46 fa eb 14 16 8d 86 6a ff 50 9a 06 00 6c ..F.....j.P...l
25 2c 83 c4 04 05 07 00 89 46 fa 6a 00 6a 00 1e 68 .....F.j.j..h
   56 02 6a 01 0e 68 74 09 ff 76 fa 6a 03 ff 76 08 V.j..ht..v.j..v.
   ff 76 06 9a 4b 00 a7 23 83 c4 16 89 46 fe 3d ff .v..K.....F...
   ff 75 06 b8 00 00 e9 1d ff 83 3e 66 02 01 75 06 .u.....f..u.
30 b8 01 00 e9 10 ff eb 06 b8 01 00 e9 08 ff e9 d4 .....
   fe b8 00 00 e9 ff fe 46 69 6c 65 20 4e 61 6d 65 .....File.Name
   00 4f 76 65 72 77 72 69 74 65 20 46 69 6c 65 3a .Overwrite.File.
35 20 25 73 00 46 69 6c 65 20 45 78 69 73 74 73 00 ..s.File.Exists.
   55 8b ec 83 c4 fe 6a 00 6a 00 1e 68 12 02 6a 02 U.....j.j..h..j.
   6a 00 6a 00 6a 19 6a 04 ff 76 08 ff 76 06 9a 4b j.j.j.j..v..v..K
40 00 a7 23 83 c4 16 89 46 fe 3d ff ff 75 05 b8 00 .....F....u...
   00 c9 cb c4 1e 24 02 26 80 3f 00 74 0c c4 1e 46 .....t...F
   02 26 80 3f 00 74 02 eb 02 eb bb b8 01 00 eb e1 .....t.....
   54 69 74 6c 65 00 53 75 62 74 69 74 6c 65 00 45 Title.Subtitle.E
45 6e 61 62 6c 65 20 73 63 61 6c 69 6e 67 3f 20 00 nable.scaling...
   4e 75 6d 62 65 72 20 6f 66 20 46 69 6c 65 73 20 Number.of.Files.
   74 6f 20 73 6b 69 70 20 00 55 8b ec 83 c4 f4 57 to.skip..U.....W
50 56 c7 46 f4 02 00 c7 46 f6 00 00 83 3e ca 0d 00 V.F....F.....
   74 5a ff 46 f6 8b 46 f6 a3 68 03 a3 60 03 be 5e tZ.F..F..h.....
   03 6b f8 22 81 c7 38 45 8c d9 8e c1 b9 11 00 f3 .k....8E.....
   a5 8b 46 1a 6b 5e f6 22 89 87 48 45 8b 46 0e 8b ..F.k.....HE.F..
55 56 10 05 12 00 52 50 1e 68 a0 02 9a 0c 00 96 2b V....RP.h.....

```

fep.hex - 51

```

5  83 c4 08 8b 46 0e 8b 56 10 05 4e 00 52 50 1e 68 ....F..V..N.RP.h
   dc 02 9a 0c 00 96 2b 83 c4 08 eb 14 c6 06 a0 02 .....
   00 c6 06 dc 02 00 c4 5e 0e 26 c7 87 ca 00 00 00 .....
   83 3e 11 29 00 74 31 83 7e 18 00 75 04 83 7e 16 .....t1....u....
10  00 74 25 c7 06 18 03 00 00 ff 46 f6 8b 46 f6 a3 .t.....F..F..
   8a 03 a3 82 03 be 80 03 6b f8 22 81 c7 38 45 8c .....k....8E.
   d9 8e c1 b9 11 00 f3 a5 ff 46 f6 8b 46 f6 a3 24 .....F..F...
   03 a3 1c 03 be 1a 03 6b f8 22 81 c7 38 45 8c d9 .....k....8E..
15  8e c1 b9 11 00 f3 a5 ff 46 f6 8b 46 f6 a3 46 03 .....F..F..F.
   a3 3e 03 be 3c 03 6b f8 22 81 c7 38 45 8c d9 8e .....k....8E...
   c1 b9 11 00 f3 a5 6a 00 6a 00 1e 68 5a 45 ff 76 .....j..j..hZE.v
20  f6 ff 76 14 ff 76 12 6a 48 8b 46 f6 40 40 50 8b ..v..v..jH.F...P.
   46 0c 05 f6 ff 50 ff 76 0a 9a 4b 00 a7 23 83 c4 F....P..v..K.....
   16 89 46 06 80 3e a0 02 00 74 17 1e 68 a0 02 8b ..F.....t..h...
25  46 0e 8b 56 10 05 12 00 52 50 9a 0c 00 96 2b 83 F..V....RP.....
   c4 08 80 3e dc 02 00 74 17 1e 68 dc 02 8b 46 0e .....t..h...F.
   8b 56 10 05 4e 00 52 50 9a 0c 00 96 2b 83 c4 08 .V..N.RP.....
   83 7e 06 ff 74 27 83 7e 18 00 75 04 83 7e 16 00 ....t.....u.....
30  74 09 a1 18 03 c4 5e 16 26 89 07 83 3e ca 0d 00 t.....
   74 0b a1 6a 45 c4 5e 0e 26 89 87 ca 00 8b 46 06 t..jE.....F.
   5e 5f c9 cb 55 8b ec 83 c4 fa c7 46 fa 00 00 c4 ....U.....F....
35  5e 06 26 83 3f 11 75 10 26 8b 47 12 26 8b 57 14 .....u...G...W.
   89 56 fe 89 46 fc eb 0d 8b c3 8c c2 05 10 00 89 .V..F.....
   56 fe 89 46 fc c4 5e fc 26 83 3f 00 7d 07 26 c7 V..F.....
40  07 00 00 eb 15 c4 5e fc 26 83 3f 64 7e 07 26 c7 .....d....
   07 64 00 eb 05 c7 46 fa 01 00 83 7e fa 00 75 0c .d....F.....u.
   0e 68 11 0c 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 8b 46 fa c9 .h.....F..
   cb 4e 75 6d 62 65 72 20 6f 66 20 66 69 6c 65 73 .Number.of.files
45  20 74 6f 20 73 6b 69 70 20 6d 75 73 74 20 62 65 .to.skip.must.be
   20 3e 20 30 20 61 6e 64 20 3c 20 31 30 30 2e 00 ...0.and...100..
   48 69 74 20 3c 45 6e 74 65 72 3e 20 74 6f 20 73 Hit..Enter..to.s
50  74 61 72 74 20 70 72 69 6e 74 69 6e 67 2c 20 3c tart.printing...
   45 53 43 3e 20 74 6f 20 72 65 74 75 72 6e 20 74 ESC..to.return.t
   6f 20 49 2f 4f 20 61 6e 64 20 46 69 6c 65 73 20 o.I.O.and.Files.
   6d 65 6e 75 2e 00 11 20 50 72 69 6e 74 20 57 69 menu....Print.Wi
55  6e 64 6f 77 20 10 00 11 20 53 63 61 6c 65 20 57 ndow.....Scale.W

```

fep.hex - 52

```

5  69 6e 64 6f 77 20 10 00 20 49 6d 61 67 65 20 46 indow....Image.F
   69 6c 65 73 20 00 11 20 4c 69 73 74 20 46 69 6c iles....List.Fil
   65 73 20 10 00 20 49 6d 61 67 65 20 46 69 6c 65 es....Image.File
   73 20 00 11 20 4c 69 73 74 20 46 69 6c 65 73 20 s....List.Files.
10 10 00 55 8b ec 6a 00 1e 68 c2 03 ff 76 0c ff 76 ..U..j..h...v..v
   0a ff 76 08 ff 76 06 9a 1e 01 66 01 83 c4 0e c9 ..v..v....f.....
   cb 55 8b ec 6a 00 1e 68 d0 03 ff 76 0c ff 76 0a .U..j..h...v..v.
   ff 76 08 ff 76 06 9a 1e 01 66 01 83 c4 0e c9 cb .v..v....f.....
15 55 8b ec 6a 01 1e 68 de 03 ff 76 0c ff 76 0a ff U..j..h...v..v..
   76 08 ff 76 06 9a 13 04 66 01 83 c4 0e c9 cb 55 v..v....f.....U
   8b ec 6a 01 1e 68 ec 03 ff 76 0c ff 76 0a ff 76 ..j..h...v..v..v
20 08 ff 76 06 9a 13 04 66 01 83 c4 0e c9 cb 55 8b ..v....f.....U.
   ec 81 c4 42 fe c7 86 42 fe 01 00 c4 1e c6 3b 26 ...B...B.....
   ff 77 04 9a 05 00 8a 26 59 6a 04 6a 06 6a 46 6a .w.....Yj.j.jFj
25 0c 9a 0e 00 4b 25 83 c4 08 89 56 fe 89 46 fc 52 ....K.....V..F.R
   50 9a 0f 00 69 26 83 c4 04 6a 01 6a 00 ff 76 fe P...i....j.j..v.
   ff 76 fc 9a 06 00 46 26 83 c4 08 ff 36 bc 03 ff .v....F.....6...
   36 ba 03 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 8b c8 b8 46 00 6.....l.....F.
30 2b c1 b9 02 00 99 f7 f9 50 6a 00 ff 76 fe ff 76 .....Pj..v..v
   fc 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 ff 36 bc 03 ff 36 ba .....6...6.
   03 ff 76 fe ff 76 fc 9a 02 00 ac 25 83 c4 08 6a ..v..v.....j
35 05 6a 07 6a 44 6a 0a ff 76 fe ff 76 fc 9a 05 00 .j.jDj..v..v....
   72 25 83 c4 0c 89 56 fa 89 46 f8 ff 76 fe ff 76 r.....V..F..v..v
   fc 9a b5 00 15 25 83 c4 04 ff 76 fa ff 76 f8 9a .....v..v..
   b5 00 15 25 83 c4 04 c7 46 f6 00 00 6a 00 6a 00 .....F...j..j.
40 0e 68 e7 03 c4 5e 0e 26 ff 77 02 26 ff 37 16 8d .h.....w...7..
   86 4e ff 50 9a 08 00 94 04 83 c4 10 c7 46 f4 00 .N.P.....F..
   00 c4 5e f8 26 8b 47 08 40 89 46 0a 26 8b 47 0a .....G...F...G.
45 40 89 46 0c 6a 00 6a 00 6a 00 1e 68 a2 03 c4 5e ..F.j.j.j..h....
   0e 26 ff 77 06 26 ff 77 04 16 8d 86 4e ff 50 ff ...w...w....N.P.
   76 0c ff 76 0a 9a 08 00 cf 04 83 c4 16 89 46 06 v..v.....F.
50 3d 00 00 7d 36 3d ff ff 75 0e 6a 03 0e 68 eb 03 ....6...u..j..h..
   9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 9a f5 00 15 25 52 50 9a .k.....RP.
   0d 00 99 25 83 c4 04 9a f5 00 15 25 52 50 9a 0d .....RP..
   00 99 25 83 c4 04 b8 01 00 c9 cb 6a 00 6a 00 1e .....j..j..
55 68 a2 03 c4 5e 0e 26 ff 77 02 26 ff 37 16 8d 86 h.....w...7...

```

fep.hex - 53

```

5  4e ff 50 9a 08 00 94 04 83 c4 10 c4 5e 0e 26 83 N.P.....
   7f 0c 00 74 19 16 8d 86 44 fe 50 16 8d 86 4e ff ...t....D.P...N.
   50 9a f5 08 66 01 83 c4 08 89 46 f6 eb 22 6a 00 P...f.....F...j.
   68 0a 01 16 8d 86 44 fe 50 9a 01 00 91 2b 83 c4 h.....D.P.....
10  08 c6 86 46 fe 89 c6 86 44 fe f8 c7 46 f6 01 00 ...F....D...F...
   83 7e f6 01 74 03 e9 ab 00 6a 00 16 8d 86 42 fe ....t....j....B.
   50 c4 5e 0e 26 ff 77 0c 1e 68 a2 03 16 8d 86 44 P.....w..h.....D
   fe 50 ff 76 0c ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a 8a .P.v..v..v..v...
15  07 66 01 83 c4 18 89 46 06 3d 0d 00 75 76 6a 00 .f.....F....uvj.
   ff 36 b8 03 ff 36 b6 03 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 .6...6...k.....
   3d 0d 00 75 5f 1e 68 a2 03 0e 68 05 04 16 8d 46 ...u..h...h....F
20  90 50 9a 01 00 04 29 83 c4 0c ff b6 42 fe 16 8d .P.....B...
   86 44 fe 50 16 8d 46 90 50 1e 68 a2 03 ff 36 62 .D.P..F.P.h...6b
   0e ff 36 60 0e c4 5e 0e 26 ff 77 0a 26 ff 77 08 ..6.....w...w.
25  ff 76 fa ff 76 f8 9a 00 00 24 11 83 c4 1a 89 46 .v..v.....F
   f6 3d 01 00 75 0e 6a 04 0e 68 11 04 9a 6b 00 dd ....u..j..h...k..
   19 83 c4 06 83 7e f6 00 75 19 c4 5e fc 26 8b 47 .....u.....G
   0a 40 40 50 26 8b 47 08 40 40 50 9a 79 00 89 13 ...P..G...P.y...
30  83 c4 04 9a f5 00 15 25 52 50 9a 0d 00 99 25 83 .....RP.....
   c4 04 9a f5 00 15 25 52 50 9a 0d 00 99 25 83 c4 .....RP.....
   04 b8 01 00 e9 a2 fe 2a 2e 2a 00 4e 6f 20 46 69 .....No.Fi
35  6c 65 73 20 74 6f 20 63 68 6f 6f 73 65 20 66 72 les.to.choose.fr
   6f 6d 2e 20 00 50 72 69 6e 74 69 6e 67 20 25 73 om...Printing..s
   00 20 00 55 8b ec 81 c4 3a fe c7 46 f6 01 00 c7 ...U.....F....
40  86 3e fe 01 00 a1 60 0e 8b 16 62 0e 89 96 3c fe .....b.....
   89 86 3a fe 83 7e 12 00 74 37 50 52 b8 62 21 8c .....t7PR.b..
   da 8b c8 8b da 5a 58 3b d3 75 02 3b c1 74 15 50 .....ZX..u...t.P
   52 b8 54 37 8c da 8b c8 8b da 5a 58 3b d3 75 02 R.T7.....ZX..u.
45  3b c1 75 0d b8 18 1f 8c da 89 96 3c fe 89 86 3a ..u.....
   fe c4 1e c6 3b 26 ff 77 04 9a 05 00 8a 26 59 6a .....w.....Yj
   04 6a 06 6a 4a 6a 0c 9a 0e 00 4b 25 83 c4 08 89 .j.jJj....K.....
50  56 fe 89 46 fc 52 50 9a 0f 00 69 26 83 c4 04 6a V..F.RP...i....j
   05 6a 07 6a 48 6a 0a ff 76 fe ff 76 fc 9a 05 00 .j.jHj..v..v....
   72 25 83 c4 0c 89 56 fa 89 46 f8 6a 01 6a 00 ff r.....V..F.j.j..
   76 fe ff 76 fc 9a 06 00 46 26 83 c4 08 ff 36 c0 v..v....F.....6.
55  03 ff 36 be 03 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 8b c8 b8 ..6.....l.....

```

fep.hex - 54

```

5  4a 00 2b c1 b9 02 00 99 f7 f9 50 6a 00 ff 76 fe J.....Pj..v.
   ff 76 fc 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 ff 36 c0 03 ff .v.....6...
   36 be 03 ff 76 fe ff 76 fc 9a 02 00 ac 25 83 c4 6...v..v.....
   08 ff 76 fe ff 76 fc 9a b5 00 15 25 83 c4 04 ff ..v..v.....
10  76 fa ff 76 f8 9a b5 00 15 25 83 c4 04 6a 00 6a v..v.....j.j
   00 0e 68 2a 07 c4 5e 0e 26 ff 77 02 26 ff 37 16 ..h.....w...7.
   8d 86 4a ff 50 9a 08 00 94 04 83 c4 10 c7 46 f4 ..J.P.....F.
   00 00 c4 5e f8 26 8b 47 08 40 40 89 46 0a 26 8b .....G....F...
15  47 0a 40 40 89 46 0c 6a 00 6a 00 6a 00 1e 68 a2 G....F.j.j.j..h.
   03 c4 5e 0e 26 ff 77 06 26 ff 77 04 16 8d 86 4a .....w...w....J
   ff 50 ff 76 0c ff 76 0a 9a 08 00 cf 04 83 c4 16 .P.v..v.....
20  89 46 06 3d 00 00 7d 36 3d ff ff 75 0e 6a 03 0e .F.....6...u.j..
   68 2e 07 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 9a f5 00 15 25 h...k.....
   52 50 9a 0d 00 99 25 83 c4 04 9a f5 00 15 25 52 RP.....R
   50 9a 0d 00 99 25 83 c4 04 b8 01 00 c9 cb 6a 00 P.....j.
25  6a 00 1e 68 a2 03 c4 5e 0e 26 ff 77 02 26 ff 37 j..h.....w...7
   16 8d 86 4a ff 50 9a 08 00 94 04 83 c4 10 c4 5e ...J.P.....
   0e 26 83 7f 0c 00 74 19 16 8d 86 40 fe 50 16 8d .....t.....P..
30  86 4a ff 50 9a f5 08 66 01 83 c4 08 89 46 f6 eb .J.P...f.....F..
   22 6a 00 68 0a 01 16 8d 86 40 fe 50 9a 01 00 91 .j.h.....P....
   2b 83 c4 08 c6 86 42 fe 89 c6 86 40 fe f8 c7 46 .....B.....F
35  f6 01 00 83 7e f6 01 74 03 e9 ab 00 6a 00 6a 00 .....t....j.j.
   ff 76 fa ff 76 f8 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 1e 68 .v..v.....h
   a2 03 0e 68 48 07 ff 76 fa ff 76 f8 9a 68 00 c4 ...hH..v..v..h..
40  25 83 c4 0c ff b6 3e fe 16 8d 46 f0 50 c4 5e 0e .....F.P...
   26 ff 77 0c 1e 68 a2 03 16 8d 86 40 fe 50 ff 76 ..w..h.....P.v
   0c ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a 8a 07 66 01 83 ..v..v..v....f..
   c4 18 89 46 06 3d 0d 00 75 4d 8b 46 12 89 86 0a ...F....uM.F....
45  ff 16 8d 86 40 fe 50 16 8d 46 8c 50 1e 68 a2 03 .....P..F.P.h..
   ff b6 3c fe ff b6 3a fe c4 5e 0e 26 ff 77 0a 26 .....w..
   ff 77 08 ff 76 fa ff 76 f8 9a 47 00 b7 03 83 c4 .w..v..v..G.....
50  18 89 46 f6 3d 01 00 75 0e 6a 04 0e 68 52 07 9a ..F....u.j..hR..
   6b 00 dd 19 83 c4 06 83 7e f6 00 75 19 c4 5e fc k.....u....
   26 8b 47 0a 40 40 50 26 8b 47 08 40 40 50 9a 79 ..G...P..G...P.y
   00 89 13 83 c4 04 9a f5 00 15 25 52 50 9a 0d 00 .....RP...
55  99 25 83 c4 04 9a f5 00 15 25 52 50 9a 0d 00 99 .....RP....

```


fep.hex - 55

```

5  25 83 c4 04 b8 01 00 e9 a2 fe 2a 2e 2a 00 4e 6f .....No
   20 46 69 6c 65 73 20 74 6f 20 63 68 6f 6f 73 65 .Files.to.choose
   20 66 72 6f 6d 2e 20 00 49 6e 70 75 74 3a 20 25 .from...Input...
   73 00 20 00 4e 4f 00 59 45 53 00 54 69 74 6c 65 s...NO.YES.Title
10  00 53 75 62 74 69 74 6c 65 00 55 70 64 61 74 65 .Subtitle.Update
   20 48 65 61 64 65 72 3f 00 4e 75 6d 62 65 72 20 .Header..Number.
   6f 66 20 43 6f 70 69 65 73 00 55 8b ec 81 c4 76 of.Copies.U....v
   ff 57 56 8d 86 76 ff 8c d2 b9 04 04 8e c2 8b f1 .WV..v.....
15  8b f8 b9 11 00 f3 a5 8b 46 0e 8b 56 10 05 12 00 .....F..V....
   89 56 8a 89 46 88 8d 46 98 8c d2 b9 26 04 8e c2 .V..F..F.....
   8b f1 8b f8 b9 11 00 f3 a5 8b 46 0e 8b 56 10 05 .....F..V..
20  4e 00 89 56 ac 89 46 aa c7 46 fe 02 00 83 7e 16 N..V..F..F.....
   00 74 36 c4 5e 0e 26 8a 47 02 2a e4 50 9a 92 08 .t6.....G...P...
   66 01 59 85 c0 74 22 6b 46 fe 22 8c d2 8d 8e 76 f.Y..t.kF.....v
25  ff 03 c1 b9 48 04 8e c2 8b f1 8b f8 b9 11 00 f3 ....H.....
   a5 c7 46 ca 00 00 ff 46 fe 83 7e 1c 00 75 46 c4 ..F....F.....uF.
   5e 18 26 c7 07 01 00 6b 46 fe 22 8c d2 8d 8e 76 .....kF.....v
   ff 03 c1 b9 6a 04 8e c2 8b f1 8b f8 b9 11 00 f3 ....j.....
30  a5 8b 46 fe 40 6b 5e fe 22 03 dd 36 89 87 78 ff ..F..k.....6..x.
   36 89 47 80 8b 46 18 8b 56 1a 36 89 57 8a 36 89 6.G..F..V.6.W.6.
   47 88 ff 46 fe 6a 00 6a 00 16 8d 86 76 ff 50 ff G..F.j.j....v.P.
35  76 fe ff 76 14 ff 76 12 6a 48 8b 46 fe 40 40 50 v..v..v.jH.F...P
   ff 76 0c ff 76 0a 9a 4b 00 a7 23 83 c4 16 5e 5f .v..v..K.....
   c9 cb 55 8b ec 83 c4 fe 8b 46 06 eb 0e c7 46 fe ..U.....F....F.
   01 00 eb 18 c7 46 fe 00 00 eb 11 3d 40 00 74 ed ....F.....t.
40  3d 82 00 74 e8 3d 87 00 74 e3 eb e8 8b 46 fe c9 ...t....t....F..
   cb 55 8b ec 83 c4 fe 8b 46 06 eb 0e c7 46 fe 01 .U.....F....F..
   00 eb 1d c7 46 fe 00 00 eb 16 3d 01 00 74 ed 3d ....F.....t..
45  02 00 74 e8 3d 09 00 74 e3 3d 0a 00 74 de eb e3 ..t....t....t...
   8b 46 fe c9 cb 55 8b ec 83 c4 f6 c7 46 fe 00 00 .F...U.....F...
   c7 46 fc ff ff c7 46 f8 f8 00 6a 00 68 0a 01 ff .F....F...j.h...
50  76 0c ff 76 0a 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 6a 00 ff v..v.....j..
   76 08 ff 76 06 9a 29 00 4a 2c 83 c4 06 89 46 fc v..v....J.....F.
   3d 00 00 7d 03 e9 27 01 6a 12 ff 76 0c ff 76 0a .....j..v..v.
55  50 9a 16 00 a0 2c 83 c4 08 3d 12 00 74 03 e9 fd P.....t...
   00 c4 5e 0a 26 8a 47 02 2a e4 e9 a5 00 c4 5e 0a .....G.....

```

fep.hex - 56

```

5  26 c6 07 f8 c7 46 fe 01 00 e9 e0 00 6a 03 0e 68 .....F.....j..h
   64 0a 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 3d ff ff 75 08 c7 d..k.....u..
   46 fe 00 00 e9 c5 00 c4 5e 0a 26 80 3f 00 76 61 F.....va
10  26 8a 07 2a e4 3b 46 f8 7e 05 8b 46 f8 eb 05 26 .....F....F....
   8a 07 2a e4 89 46 f6 50 8b c3 8c c2 05 12 00 52 .....F.P.....R
   50 ff 76 fc 9a 16 00 a0 2c 83 c4 08 8b c8 8b 46 P.v.....F
   f6 3b c8 75 22 c4 5e 0a 26 c6 47 4d 00 c4 5e 0a ...u.....GM....
15  26 c6 87 89 00 00 c4 5e 0a 26 c7 87 ca 00 00 00 .....
   c7 46 fe 01 00 eb 08 6a 15 9a 38 00 89 13 59 eb .F.....j..8...Y.
   05 c7 46 fe 01 00 eb 54 6a 16 9a 38 00 89 13 59 ..F....Tj..8...Y
   eb 4a 3d 01 00 75 03 e9 53 ff 3d 02 00 75 03 e9 .J...u..S....u..
20  4b ff 3d 09 00 75 03 e9 43 ff 3d 0a 00 75 03 e9 K....u..C....u..
   3b ff 3d 40 00 75 03 e9 5d ff 3d 82 00 75 03 e9 .....u.....u..
   55 ff 3d 87 00 75 03 e9 4d ff 3d 89 00 75 03 e9 U....u..M....u..
25  45 ff 3d 8c 00 75 03 e9 22 ff eb ac eb 08 6a 14 E....u.....j.
   9a 38 00 89 13 59 ff 76 fc 9a 4e 00 a0 2c 59 8b .8...Y.v..N...Y.
   46 fe c9 cb 49 6d 61 67 65 20 64 61 74 61 20 6d F...Image.data.m
   61 79 20 62 65 20 69 6e 76 61 6c 69 64 2e 00 48 ay.be.invalid..H
30  69 74 20 3c 63 72 3e 20 74 6f 20 65 6e 74 65 72 it..cr..to.enter
   20 53 48 45 4c 4c 2c 20 3c 45 53 43 3e 20 74 6f .SHELL...ESC..to
   20 72 65 74 75 72 6e 20 74 6f 20 49 2f 4f 20 61 .return.to.I.O.a
35  6e 64 20 46 69 6c 65 73 20 6d 65 6e 75 2e 00 55 nd.Files.menu..U
   8b ec 83 c4 a8 c7 46 aa 01 00 83 7e 06 0d 74 03 .....F.....t.
   e9 3a 01 6a 00 ff 36 8e 04 ff 36 8c 04 9a 6b 00 ...j..6...6...k.
40  dd 19 83 c4 06 89 46 06 3d 0d 00 74 03 e9 13 01 .....F....t....
   0e 68 ae 01 9a 0d 00 69 2b 83 c4 04 89 56 fe 89 .h.....i.....V..
   46 fc 0b d0 75 03 e9 ec 00 9a b1 00 8d 26 ff 76 F...u.....v
   fe ff 76 fc 16 8d 46 ac 50 9a 0c 00 96 2b 83 c4 ..v...F.P.....
45  08 ff 36 c4 3b ff 36 c2 3b 9a 0d 00 42 26 83 c4 ..6...6.....B...
   04 ff 36 c4 3b ff 36 c2 3b 9a b5 00 15 25 83 c4 ..6...6.....
   04 6a 00 6a 00 6a 00 68 00 0f 9a 05 00 5b 28 83 .j.j.j.h.....
50  c4 08 89 46 a8 6a 00 6a 00 6a 00 ff 36 be 3b 9a ...F.j.j.j..6...
   05 00 5b 28 83 c4 08 6a 00 6a 00 6a 00 6a 02 9a .....j.j.j.j..
   05 00 5b 28 83 c4 08 0e 68 b4 01 9a 56 00 3d 28 .....h...V...
55  83 c4 04 9a 4d 00 86 15 6a 00 6a 00 0e 68 cf 01 ....M...j.j..h..
   16 8d 46 ac 50 9a 0d 00 43 2b 83 c4 0c 3d 00 00 ..F.P...C.....

```

fep.hex - 57

```

5  7d 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 89 46 aa 9a 0a 00 .....F....
   86 15 6a 00 6a 00 6a 00 8b 46 a8 25 ff 00 50 9a ..j.j.j..F....P.
   05 00 5b 28 83 c4 08 9a f5 00 15 25 83 7e aa 00 .....
   75 0e 6a 04 0e 68 d0 01 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 u.j..h...k.....
10  ff 36 66 0e 9a 0d 00 8d 26 59 85 c0 74 05 c7 46 .6f.....Y..t..F
   aa 00 00 eb 0e 6a 04 0e 68 e5 01 9a 6b 00 dd 19 .....j..h...k...
   83 c4 06 6a ff 9a 86 00 c4 04 59 eb 0c 9a 40 00 ...j.....Y.....
   c4 04 50 9a 86 00 c4 04 59 8b 46 aa c9 cb 53 48 ..P.....Y.F...SH
15  45 4c 4c 00 46 45 50 20 2d 20 74 79 70 65 20 45 ELL.FEP...type.E
   58 49 54 20 74 6f 20 72 65 74 75 72 6e 0a 00 00 XIT.to.return...
   43 61 6e 27 74 20 67 65 74 20 6e 65 77 20 73 68 Can.t.get.new.sh
20  65 6c 6c 2e 00 4e 6f 20 73 68 65 6c 6c 20 66 6f ell..No.shell.fo
   75 6e 64 20 69 6e 20 65 6e 76 69 72 6f 6e 6d 65 und.in.envIRONme
   6e 74 21 00 6a 01 1e 68 02 00 9a 30 00 8c 2b 83 nt..j..h...0....
25  c4 06 cb 55 8b ec 83 c4 fe 83 7e 0c 14 7e 05 c7 ...U.....
   46 0c 14 00 ff 46 0a 83 3e 49 28 00 74 22 c7 46 F....F...I..t..F
   fe 08 00 6a 01 1e 68 92 06 1e 68 b2 06 ff 76 fe ...j..h...h...v.
   ff 76 0c ff 76 0a 9a 05 00 18 23 83 c4 10 eb 20 .v..v.....
30  c7 46 fe 09 00 6a 01 1e 68 4a 06 1e 68 6e 06 ff .F...j..hJ..hn..
   76 fe ff 76 0c ff 76 0a 9a 05 00 18 23 83 c4 10 v..v..v.....
   c9 cb 43 00 4d 00 59 00 4b 00 43 79 61 6e 20 20 ..C.M.Y.K.Cyan..
35  20 20 00 4d 61 67 65 6e 74 61 20 00 59 65 6c 6c ...Magenta..Yell
   6f 77 20 20 00 4b 2c 20 42 6c 61 63 6b 00 31 00 ow...K..Black.1.
   32 00 33 00 34 00 35 00 36 00 37 00 38 00 32 35 2.3.4.5.6.7.8.25
   35 00 30 20 20 00 43 2d 4b 2d 59 2d 4d 2d 43 2d 5.0...C.K.Y.M.C.
40  4b 2d 59 2d 4d 00 43 2d 4d 2d 59 2d 4b 2d 43 2d K.Y.M.C.M.Y.K.C.
   4d 2d 59 2d 4b 00 43 2d 4b 2d 4d 2d 59 2d 43 2d M.Y.K.C.K.M.Y.C.
   4b 2d 4d 2d 59 00 43 2d 59 2d 4d 2d 4b 2d 43 2d K.M.Y.C.Y.M.K.C.
45  59 2d 4d 2d 4b 00 43 2d 59 2d 4b 2d 4d 2d 43 2d Y.M.K.C.Y.K.M.C.
   59 2d 4b 2d 4d 00 43 2d 4d 2d 4b 2d 59 2d 43 2d Y.K.M.C.M.K.Y.C.
   4d 2d 4b 2d 59 00 4e 75 6d 62 65 72 20 6f 66 20 M.K.Y.Number.of.
50  63 6f 6c 6f 72 73 00 46 69 72 73 74 20 63 6f 6c colors.First.col
   6f 72 00 43 6f 6c 6f 72 20 73 65 71 75 65 6e 63 or.Color.sequenc
   65 00 43 6f 6d 70 6c 65 6d 65 6e 74 20 63 6f 6c e.Complement.col
   6f 72 73 00 55 8b ec 1e 68 32 07 6a 04 0e 68 05 ors.U...h2.j..h.
55  01 6a 26 6a 06 ff 76 0c ff 76 0a 9a 55 07 34 02 .j.j..v..v..U.4.

```

fep.hex - 58

```

5      83 c4 12 c9 cb 44 61 74 61 20 54 79 70 65 00 c4 .....Data.Type..
      1e 6c 24 26 8b 47 04 48 a3 42 07 26 8b 47 06 48 .l...G.H.B...G.H
      a3 64 07 26 8b 47 08 a3 86 07 26 8b 47 0a a3 a8 .d...G.....G...
      07 cb 52 65 70 65 61 74 20 45 6e 61 62 6c 65 64 ..Repeat.Enabled
10     00 4d 61 72 67 69 6e 20 28 70 69 78 65 6c 73 29 .Margin..pixels.
      00 55 8b ec 1e 68 ba 07 6a 02 0e 68 72 01 6a 1c .U...h..j..hr.j.
      6a 04 ff 76 0c ff 76 0a 9a 55 07 34 02 83 c4 12 j..v..v..U.4....
      c9 cb 52 65 70 65 61 74 20 49 6d 61 67 65 00 c4 ..Repeat.Image..
15     1e 6c 24 26 8b 47 0c a3 ca 07 26 8b 47 0e a3 ec .l...G.....G...
      07 cb 53 74 72 69 6b 65 20 63 6f 75 6e 74 00 55 ..Strike.count.U
      8b ec 1e 68 fe 07 6a 01 0e 68 c0 01 6a 1a 6a 03 ...h..j..h..j.j.
20     ff 76 0c ff 76 0a 9a 55 07 34 02 83 c4 12 c9 cb .v..v..U.4.....
      4d 75 6c 74 69 20 53 74 72 69 6b 65 00 c4 1e 6c Multi.Strike...l
      24 26 8b 47 36 48 a3 0e 08 cb 45 6e 61 62 6c 65 ...G6H....Enable
25     20 73 65 70 61 72 61 74 69 6f 6e 00 49 6e 70 75 .separation.Inpu
      74 20 43 6f 6c 6f 72 00 4f 75 74 70 75 74 20 43 t.Color.Output.C
      6f 6c 6f 72 00 55 8b ec 1e 68 20 08 6a 03 0e 68 olor.U...h..j..h
      26 02 6a 21 6a 05 ff 76 0c ff 76 0a 9a 55 07 34 ..j.j..v..v..U.4
30     02 83 c4 12 c9 cb 43 6f 6c 6f 72 20 53 65 70 61 .....Color.Sepa
      72 61 74 69 6f 6e 00 c4 1e 6c 24 26 8b 47 10 a3 ration...l...G..
      30 08 26 8b 47 12 48 a3 52 08 26 8b 47 14 48 a3 0...G.H.R...G.H.
35     74 08 cb 20 20 20 43 79 61 6e 20 44 65 6e 73 69 t.....Cyan.Densi
      74 79 00 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 43 6f 6e 74 72 ty.....Contr
      61 73 74 00 4d 61 67 65 6e 74 61 20 44 65 6e 73 ast.Magenta.Dens
40     69 74 79 00 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 43 6f 6e 74 ity.....Cont
      72 61 73 74 00 20 59 65 6c 6c 6f 77 20 44 65 6e rast..Yellow.Den
      73 69 74 79 00 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 43 6f 6e sity.....Con
      74 72 61 73 74 00 20 20 42 6c 61 63 6b 20 44 65 trast...Black.De
45     6e 73 69 74 79 00 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 43 6f nsity.....Co
      6e 74 72 61 73 74 00 55 8b ec 1e 68 86 08 6a 08 ntrast.U...h..j.
      0e 68 f8 02 6a 1c 6a 0a ff 76 0c ff 76 0a 9a 55 .h..j.j..v..v..U
50     07 34 02 83 c4 12 c9 cb 43 6f 6c 6f 72 20 42 61 .4.....Color.Ba
      6c 61 6e 63 65 00 c4 1e 6c 24 26 8b 47 18 a3 96 lance...l...G...
      08 26 8b 47 16 a3 b8 08 26 8b 47 1c a3 da 08 26 ...G.....G.....
      8b 47 1a a3 fc 08 26 8b 47 20 a3 1e 09 26 8b 47 .G.....G.....G
55     1e a3 40 09 26 8b 47 24 a3 62 09 26 8b 47 22 a3 .....G..b...G..

```

fep.hex - 59

```

5  84 09 cb 31 30 30 00 31 31 30 00 31 32 30 00 31 ...100.110.120.1
   33 30 00 31 34 30 00 31 35 30 00 31 36 30 00 31 30.140.150.160.1
   37 30 00 31 38 30 00 31 39 30 00 32 30 30 00 32 70.180.190.200.2
   31 30 00 32 32 30 00 32 33 30 00 32 34 30 00 32 10.220.230.240.2
10 35 30 00 44 72 75 6d 20 53 70 65 65 64 20 28 69 50.Drum.Speed..i
   70 73 29 00 55 8b ec 1e 68 d6 09 6a 01 0e 68 b5 ps..U...h..j..h.
   03 6a 19 6a 03 ff 76 0c ff 76 0a 9a 55 07 34 02 .j.j..v..v..U.4.
15 83 c4 12 c9 cb 44 72 75 6d 20 53 70 65 65 64 00 .....Drum.Speed.
   c4 1e 6c 24 26 8b 47 26 a3 e6 09 cb 32 30 30 00 ..1...G.....200.
   32 34 30 00 33 30 30 00 38 00 31 30 00 31 32 00 240.300.8.10.12.
   50 69 78 65 6c 73 00 52 61 73 74 65 72 73 00 55 Pixels.Rasters.U
20 8b ec b8 f8 09 8c da 89 16 4c 0a a3 4a 0a 1e 68 .....L..J..h
   10 0a 6a 02 0e 68 1c 04 6a 12 6a 04 ff 76 0c ff ..j..h..j.j..v..
   76 0a 9a 55 07 34 02 83 c4 12 c9 cb 52 65 73 6f v..U.4.....Reso
25 6c 75 74 69 6f 6e 00 c4 1e 6c 24 26 8b 47 30 a3 lution...l...G0.
   20 0a 26 8b 47 34 a3 42 0a cb 50 69 78 65 6c 73 ....G4.B..Pixels
   00 52 61 73 74 65 72 73 00 55 8b ec 1e 68 54 0a .Rasters.U...hT.
   6a 02 0e 68 6a 04 6a 12 6a 04 ff 76 0c ff 76 0a j..hj.j.j..v..v.
30 9a 55 07 34 02 83 c4 12 c9 cb 52 65 70 6c 69 63 .U.4.....Replic
   61 74 69 6f 6e 00 c4 1e 6c 24 26 8b 47 2e 48 a3 ation...l...G.H.
   64 0a 26 8b 47 32 48 a3 86 0a cb 50 69 78 65 6c d...G2H....Pixel
35 73 00 52 61 73 74 65 72 73 00 55 8b ec 1e 68 98 s.Rasters.U...h.
   0a 6a 02 0e 68 bb 04 6a 14 6a 04 ff 76 0c ff 76 .j..h..j.j..v..v
   0a 9a 55 07 34 02 83 c4 12 c9 cb 49 6d 61 67 65 ..U.4.....Image
40 20 4f 66 66 73 65 74 00 c4 1e 6c 24 26 8b 47 2a .Offset...l...G.
   a3 a8 0a 26 8b 47 2c a3 ca 0a cb 4d 69 72 72 6f .....G.....Mirro
   72 20 45 6e 61 62 6c 65 64 00 55 8b ec 1e 68 dc r.Enabled.U...h.
   0a 6a 01 0e 68 0b 05 6a 1c 6a 03 ff 76 0c ff 76 .j..h..j.j..v..v
45 0a 9a 55 07 34 02 83 c4 12 c9 cb 4d 69 72 72 6f ..U.4.....Mirro
   72 20 49 6d 61 67 65 00 c4 1e 6c 24 26 8b 47 28 r.Image...l...G.
   a3 ec 0a cb 41 75 74 6f 20 50 68 61 73 65 20 45 ....Auto.Phase.E
50 6e 61 62 6c 65 64 00 55 8b ec 1e 68 fe 0a 6a 01 nabled.U...h..j.
   0e 68 58 05 6a 1c 6a 03 ff 76 0c ff 76 0a 9a 55 .hX.j.j..v..v..U
   07 34 02 83 c4 12 c9 cb 41 75 74 6f 20 50 68 61 .4.....Auto.Pha
55 73 65 00 c4 1e 6c 24 26 8b 47 3a a3 0e 0b cb 50 se...l...G.....P
   61 75 73 65 20 45 6e 61 62 6c 65 64 00 55 8b ec ause.Enabled.U..

```

fep.hex - 60

```

5  1e 68 20 0b 6a 01 0e 68 9e 05 6a 1c 6a 03 ff 76 .h..j..h..j..j..v
   0c ff 76 0a 9a 55 07 34 02 83 c4 12 c9 cb 50 61 ..v..U.4.....Pa
   75 73 65 20 49 6d 61 67 65 00 c4 1e 6c 24 26 8b use.Image....l...
   47 38 a3 30 0b cb 20 43 20 20 00 20 4d 20 20 00 G8.0...C....M...
10  20 59 20 20 00 20 4b 20 20 00 20 43 4d 20 00 20 .Y....K....CM...
   43 59 20 00 20 43 4b 20 00 20 4d 59 20 00 20 4d CY...CK...MY...M
   4b 20 00 20 59 4b 20 00 43 4d 59 20 00 43 4d 4b K...YK..CMY..CMK
   20 00 43 59 4b 20 00 4d 59 4b 20 00 43 4d 59 4b ..CYK..MYK..CMYK
15  00 54 69 63 73 20 45 6e 61 62 6c 65 64 00 43 79 .Tics.Enabled.Cy
   61 6e 20 45 6e 61 62 6c 65 64 00 4d 61 67 65 6e an.Enabled.Magen
   74 61 20 45 6e 61 62 6c 65 64 00 59 65 6c 6c 6f ta.Enabled.Yello
20  77 20 45 6e 61 62 6c 65 64 00 42 6c 61 63 6b 20 w.Enabled.Black.
   45 6e 61 62 6c 65 64 00 55 8b ec 1e 68 7e 0b 6a Enabled.U...h..j
   05 0e 68 69 06 6a 1c 6a 07 ff 76 0c ff 76 0a 9a ..hi.j.j..v..v..
25  55 07 34 02 83 c4 12 c9 cb 54 69 63 20 4d 61 72 U.4.....Tic.Mar
   6b 73 00 c4 1e 6c 24 26 8b 47 3c a3 8e 0b 26 8b ks...l...G.....
   47 46 a3 b0 0b 26 8b 47 48 a3 d2 0b 26 8b 47 4a GF.....GH.....GJ
   a3 f4 0b 26 8b 47 4c a3 16 0c cb 53 74 65 70 20 .....GL....Step.
30  45 6e 61 62 6c 65 64 00 4d 61 72 67 69 6e 20 28 Enabled.Margin..
   72 61 73 74 65 72 73 29 00 55 8b ec 1e 68 28 0c rasters..U...h..
   6a 02 0e 68 da 06 6a 1c 6a 04 ff 76 0c ff 76 0a j..h..j.j..v..v..
35  9a 55 07 34 02 83 c4 12 c9 cb 53 74 65 70 20 49 .U.4.....Step.I
   6d 61 67 65 00 c4 1e 6c 24 26 8b 47 3e a3 38 0c mage...l...G..8.
   26 8b 47 40 a3 5a 0c cb 54 65 73 74 20 45 6e 61 ..G..Z..Test.Ena
40  62 6c 65 64 00 4d 61 72 67 69 6e 20 28 72 61 73 bled.Margin..ras
   74 65 72 73 29 00 55 8b ec 1e 68 6c 0c 6a 02 0e ters..U...hl.j..
   68 37 07 6a 1c 6a 04 ff 76 0c ff 76 0a 9a 55 07 h7.j.j..v..v..U.
   34 02 83 c4 12 c9 cb 54 65 73 74 20 49 6d 61 67 4.....Test.Imag
45  65 00 c4 1e 6c 24 26 8b 47 42 a3 7c 0c 26 8b 47 e...l...GB.....G
   44 a3 9e 0c cb 55 8b ec 83 c4 fe 6a 00 6a 00 ff D....U.....j.j..
   76 16 ff 76 14 ff 76 12 ff 76 10 ff 76 0e ff 76 v..v..v..v..v..v
50  0c ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a 0b 00 a7 23 83 ..v..v..v.....
   c4 16 89 46 fe eb 10 c7 46 fe d0 00 eb 1a c7 46 ...F....F.....F
   fe c8 00 eb 13 eb 11 3d 09 00 74 eb 3d 0d 00 74 .....t.....t
   e6 3d 8f 00 74 e8 eb ed ff 76 fe 9a 86 00 c4 04 ....t....v.....
55  59 b8 01 00 c9 cb 64 70 69 00 70 6d 6d 00 53 63 Y.....dpi.pmm.Sc

```

fep.hex - 61

```

5  61 6c 65 20 62 79 20 46 61 63 74 6f 72 73 00 53 ale.by.Factors.S
   63 61 6c 65 20 62 79 20 48 65 61 64 65 72 00 52 cale.by.Header.R
   61 73 74 65 72 20 73 63 61 6c 69 6e 67 20 25 00 aster.scaling...
   20 50 69 78 65 6c 20 73 63 61 6c 69 6e 67 20 25 .Pixel.scaling..
10  00 b8 01 00 cb 20 50 69 63 6b 20 20 00 41 76 65 .....Pick...Ave
   72 61 67 65 00 50 69 63 6b 69 6e 67 00 41 76 65 rage.Picking.Ave
   72 61 67 69 6e 67 00 52 61 73 74 65 72 20 6d 65 raging.Raster.me
   74 68 6f 64 3a 20 00 20 50 69 78 65 6c 20 6d 65 thod....Pixel.me
15  74 68 6f 64 3a 20 00 55 8b ec 81 c4 5a ff 9a 90 thod...U....Z...
   01 15 25 89 56 fe 89 46 fc 8e c2 8b d8 26 8b 47 ....V..F.....G
   08 40 40 89 46 ee 26 8b 47 0a 05 18 00 89 46 ec ....F...G.....F.
20  6b 06 47 28 03 c4 1e 6c 24 26 8b 4f 34 03 c1 89 k.G....l...04...
   46 9c 26 8b 47 30 89 46 9a a1 47 28 89 46 a0 b8 F...G0.F..G..F..
   00 00 83 7e 9a 03 7c 03 b8 01 00 89 46 9e 8b 46 .....F..F
25  9a d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 05 9a 0d 8b d8 9a 19 .....
   01 06 2a 8b 46 9c d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 05 9a ....F.....
   0d 8b d8 9a 05 01 06 2a 9a 61 01 06 2a 8d 9e 6c .....a.....l
   ff 9a 29 01 06 2a c7 46 f4 00 00 c7 86 66 ff ff .....F.....f..
30  ff c7 86 64 ff 00 00 83 7e 0a 00 74 4d 83 7e 0c ...d.....tM...
   00 74 47 8d 5e 0e 9a 11 01 06 2a 9a 51 01 06 2a .tG.....Q...
   74 38 8d 5e 16 9a 11 01 06 2a 9a 51 01 06 2a 74 t8.....Q...t
35  29 c7 86 66 ff 00 00 c7 86 64 ff 01 00 a1 be 0c ...f.....d.....
   8b 16 c0 0c 8b 4e f4 d1 e1 d1 e1 8b d9 ff 46 f4 .....N.....F.
   03 dd 36 89 57 a4 36 89 47 a2 a1 ba 0c 8b 16 bc ..6.W.6.G.....
40  0c 8b 4e f4 d1 e1 d1 e1 8b d9 ff 46 f4 03 dd 36 ..N.....F...6
   89 57 a4 36 89 47 a2 c7 46 f6 00 00 eb 22 6b 46 .W.6.G..F....kF
   f6 3c 05 9d 29 8c da 8b 4e f4 d1 e1 d1 e1 8b d9 .....N.....
   03 dd 36 89 57 a4 36 89 47 a2 ff 46 f4 ff 46 f6 ..6.W.6.G..F..F.
45  8b 46 f6 3b 06 89 29 7c d5 6a 00 6a 00 0e 68 9d .F.....j..j..h.
   07 ff 36 b0 0c 16 8d 46 a2 50 a1 89 29 40 50 ff ..6....F.P....P.
   76 ec ff 76 ee 9a 02 00 9b 22 83 c4 14 89 46 f8 v..v.....F.
50  3b 86 64 ff 75 48 c4 1e c6 3b 26 ff 77 04 9a 05 ..d.uH.....w...
   00 8a 26 59 89 46 ea 6a 00 6a 00 1e 68 d2 0c 6a ...Y.F.j..j..h..j
   02 0e 68 af 07 6a 1e 6a 04 ff 76 ec ff 76 ee 9a ..h..j..j..v..v..
   4b 00 a7 23 83 c4 16 89 46 fa ff 76 ea 9a 05 00 K.....F..v....
55  8a 26 59 83 7e fa 0d 74 05 c7 46 f8 ff ff 83 7e ..Y....t..F.....

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 62

```

5      f8 00 7c 48 c4 1e c6 3b 26 ff 77 04 9a 05 00 8a ...H.....w.....
      26 59 89 46 ea 6a 00 6a 00 1e 68 26 0d 6a 02 0e .Y.F.j.j..h..j..
      68 c0 07 6a 1e 6a 04 ff 76 ec ff 76 ee 9a 4b 00 h..j.j..v..v..K.
      a7 23 83 c4 16 89 46 fa ff 76 ea 9a 05 00 8a 26 .....F..v.....
10     59 83 7e fa 0d 74 05 c7 46 f8 ff ff 83 7e f8 00 Y....t..F.....
      7d 03 e9 e4 04 8b 46 f8 a3 b0 0c 3b 86 64 ff 7f .....F.....d..
      03 e9 06 01 8b 8e 64 ff 41 8b 46 f8 2b c1 6b c0 .....d.A.F...k.
      3c 05 8b 29 8c da 89 96 6a ff 89 86 68 ff 8e c2 .....j...h...
15     8b d8 26 80 3f 52 74 65 b8 00 00 26 80 3f 4d 75 .....Rte.....Mu
      03 b8 01 00 89 46 a0 b8 00 00 26 80 7f 01 4d 75 .....F.....Mu
      03 b8 01 00 89 46 9e 83 c3 02 26 8b 07 89 46 92 .....F.....F.
20     26 8b 47 02 89 46 94 26 8b 47 04 89 46 96 26 8b ..G..F...G..F...
      47 06 89 46 98 8b 86 68 ff 05 0a 00 8e c2 8b d8 G..F...h.....
      26 8b 07 89 46 8a 26 8b 47 02 89 46 8c 26 8b 47 ....F...G..F...G
25     04 89 46 8e 26 8b 47 06 89 46 90 eb 7a 8b 46 9c ..F...G..F..z.F.
      d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 05 6a 0d 8b d8 9a 19 01 .....j.....
      06 2a 8d 9e 6c ff 9a fd 00 06 2a 9a 65 01 06 2a ....l.....e...
      8b 86 68 ff 8b 96 6a ff 05 02 00 8e c2 8b d8 9a ..h...j.....
30     09 01 06 2a 9a 65 01 06 2a 8d 5e 92 9a 29 01 06 .....e.....
      2a 8b 46 9a d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 05 6a 0d 8b ..F.....j..
      d8 9a 19 01 06 2a 8b 86 68 ff 8b 96 6a ff 05 0a .....h...j...
35     00 8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 65 01 06 2a 8d .....e.....
      5e 8a 9a 29 01 06 2a e9 f1 01 8b 46 f8 3b 86 66 .....F...f
      ff 74 03 e9 69 01 8b 46 1e 89 86 78 ff c7 86 76 .t..i..F...x...v
40     ff 00 00 c4 1e 6c 24 26 8b 47 30 89 86 74 ff 3d .....l...G0..t..
      02 00 7e 0b c7 86 76 ff 01 00 83 86 74 ff fd 8b .....v.....t...
      86 78 ff 3b 86 76 ff 74 08 ff 86 76 ff ff 86 76 .x...v.t...v...v
      ff 6b 86 76 ff 18 8b 8e 74 ff d1 e1 d1 e1 d1 e1 .k.v....t.....
45     03 c1 8b d8 05 29 29 8b d8 8b 07 89 86 7a ff 8b .....z..
      47 02 89 86 7c ff 8b 47 04 89 86 7e ff 8b 47 06 G.....G.....G.
      89 46 80 83 be 78 ff 00 74 0a bb 1b 08 9a 15 01 .F...x..t.....
50     06 2a eb 08 bb 13 08 9a 15 01 06 2a 8d 9e 5c ff .....
      9a 29 01 06 2a 8b 46 0a 9a 6d 01 06 2a 8d 5e 0e .....F..m.....
      9a fd 00 06 2a 9a 61 01 06 2a 8d 9e 5c ff 9a fd .....a.....
55     00 06 2a 9a 65 01 06 2a 8d 5e 8a 9a 29 01 06 2a ....e.....
      c7 86 76 ff 00 00 c4 1e 6c 24 26 8b 47 34 89 86 ..v.....l...G4..

```


fep.hex - 63

```

5  74 ff 83 3e 47 28 00 74 06 c7 86 76 ff 01 00 8b t...G..t...v....
   86 78 ff 3b 86 76 ff 74 08 ff 86 76 ff ff 86 76 .x...v..t...v...v
   ff 6b 86 76 ff 18 8b 8e 74 ff d1 e1 d1 e1 d1 e1 .k.v....t.....
   03 c1 8b d8 05 29 29 8b d8 8b 07 89 46 82 8b 47 .....F..G
10  02 89 46 84 8b 47 04 89 46 86 8b 47 06 89 46 88 ..F..G..F..G..F.
   83 be 78 ff 00 74 0a bb 1b 08 9a 15 01 06 2a eb ...x..t.....
   08 bb 13 08 9a 15 01 06 2a 8d 9e 5c ff 9a 29 01 .....
   06 2a 8b 46 0c 9a 6d 01 06 2a 8d 5e 16 9a fd 00 ...F..m.....
15  06 2a 9a 61 01 06 2a 8d 9e 5c ff 9a fd 00 06 2a ...a.....
   9a 65 01 06 2a 8d 5e 92 9a 29 01 06 2a eb 7c 8b .e.....
   46 9c d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 05 6a 0d 8b d8 9a F.....j....
20  19 01 06 2a 8d 9e 6c ff 9a fd 00 06 2a 9a 65 01 .....l.....e.
   06 2a bb 0b 08 9a 01 01 06 2a 9a 65 01 06 2a bb .....e....
   c2 0c 9a 05 01 06 2a 9a 61 01 06 2a 8d 5e 92 9a .....a.....
25  29 01 06 2a 8b 46 9a d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 05 .....F.....
   6a 0d 8b d8 9a 19 01 06 2a bb 0b 08 9a 01 01 06 j.....
   2a 9a 65 01 06 2a bb ca 0c 9a 05 01 06 2a 9a 61 ..e.....a
   01 06 2a 8d 5e 8a 9a 29 01 06 2a c4 5e fc 26 8b .....
30  07 89 46 f2 26 8b 47 02 89 46 f0 6a 16 6a 00 06 ..F...G..F.j.j..
   53 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 8b 46 f8 3b 86 64 ff S.....F...d.
   74 4c 8b 46 9e d1 e0 d1 e0 8b d8 ff b7 b4 0c ff tL.F.....
35  b7 b2 0c ff 76 90 ff 76 8e ff 76 8c ff 76 8a 8b ....v..v..v..v..
   46 a0 d1 e0 d1 e0 8b d8 ff b7 b4 0c ff b7 b2 0c F.....
   ff 76 98 ff 76 96 ff 76 94 ff 76 92 0e 68 d1 07 .v..v..v..v..h..
40  ff 76 fe ff 76 fc 9a 68 00 c4 25 83 c4 20 6a 00 .v..v..h.....j.
   6a 01 ff 76 fe ff 76 fc 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 j..v..v.....
   a1 58 0d d1 e0 d1 e0 8b d8 ff b7 20 0d ff b7 1e .X.....
   0d a1 36 0d d1 e0 d1 e0 8b d8 ff b7 20 0d ff b7 ..6.....
45  1e 0d 0e 68 e6 07 ff 76 fe ff 76 fc 9a 68 00 c4 ...h...v..v..h..
   25 83 c4 10 a1 47 28 89 86 76 ff c4 1e 6c 24 26 .....G...v...l..
   8b 47 34 89 86 74 ff 8b 46 a0 3b 86 76 ff 74 08 .G4..t..F...v..t.
50  ff 86 76 ff ff 86 76 ff 6b 86 76 ff 18 8b 8e 74 ..v...v..k.v....t
   ff d1 e1 d1 e1 d1 e1 03 c1 8b d8 05 29 29 8b d8 .....
   8b 07 89 46 82 8b 47 02 89 46 84 8b 47 04 89 46 ...F..G..F..G..F
55  86 8b 47 06 89 46 88 c4 1e 6c 24 26 83 7f 30 02 ..G..F...l....0.
   7e 05 b8 01 00 eb 03 b8 00 00 89 86 76 ff 26 8b .....v...

```

EP 0 529 967 A2

feq.hex - 64

```

5  47 30 89 86 74 ff 3d 02 00 7e 05 83 86 74 ff fd G0..t.....t..
   8b 46 9e 3b 86 76 ff 74 08 ff 86 76 ff ff 86 76 .F...v.t...v...v
   ff 6b 86 76 ff 18 8b 8e 74 ff d1 e1 d1 e1 d1 e1 .k.v....t.....
  10 03 c1 8b d8 05 29 29 8b d8 8b 07 89 86 7a ff 8b .....z..
   47 02 89 86 7c ff 8b 47 04 89 86 7e ff 8b 47 06 G.....G.....G.
   89 46 80 a1 36 0d c4 5e 06 26 89 87 d2 00 a1 58 .F..6.....X
   0d c4 5e 06 26 89 87 d4 00 ff 76 80 ff b6 7e ff .....v.....
  15 ff b6 7c ff ff b6 7a ff ff 76 88 ff 76 86 ff 76 .....z..v..v..v
   84 ff 76 82 ff 76 90 ff 76 8e ff 76 8c ff 76 8a ..v..v..v..v..v.
   ff 76 98 ff 76 96 ff 76 94 ff 76 92 ff 76 08 ff .v..v..v..v..v..
   76 06 9a 03 00 31 03 83 c4 24 89 86 5a ff 83 be v....1.....2...
  20 5a ff 00 75 02 c9 cb eb 06 c7 06 b0 0c 00 00 b8 Z..u.....
   00 00 83 7e f8 00 7c 03 b8 01 00 eb e8 49 6e 70 .....Inp
   75 74 20 52 65 73 6f 6c 75 74 69 6f 6e 3f 00 53 ut.Resolution..S
  25 63 61 6c 69 6e 67 20 46 61 63 74 6f 72 73 3f 00 caling.Factors..
   53 63 61 6c 69 6e 67 20 4d 65 74 68 6f 64 73 3f Scaling.Methods.
   00 25 37 2e 32 66 20 25 73 52 2c 20 25 37 2e 32 ..7.2f..sR...7.2
   66 20 25 73 50 00 53 63 61 6c 69 6e 67 20 52 61 f..sP.Scaling.Ra
  30 73 74 65 72 73 20 62 79 20 25 73 2c 20 50 69 78 sters.by..s..Pix
   65 6c 73 20 62 79 20 25 73 0a 00 00 00 00 00 00 els.by..s.....
   00 59 40 66 66 66 66 66 66 39 40 00 00 00 00 00 .Y.fffff9.....
  35 00 f0 3f 55 8b ec 83 c4 e4 8b 46 06 8b 56 08 05 ...U.....F..V..
   d0 00 89 56 ee 89 46 ec c4 1e 6c 24 26 8b 47 04 ...V..F...l...G.
   c4 5e ec 26 89 07 8d 5e 1a 9a 11 01 06 2a 8d 5e .....
  40 0a 9a fd 00 06 2a 9a 61 01 06 2a 8d 5e f8 9a 29 .....a.....
   01 06 2a 8d 5e 22 9a 11 01 06 2a 8d 5e 12 9a fd .....
   00 06 2a 9a 61 01 06 2a 8d 5e f0 9a 29 01 06 2a ....a.....
   c4 5e 06 26 8b 47 0e c4 5e ec 26 89 47 2e c4 5e .....G.....G...
  45 06 26 8b 47 0c c4 5e ec 26 89 47 24 c4 5e ec 26 ...G.....G.....
   8b 47 24 9a 6d 01 06 2a 8d 5e f0 9a fd 00 06 2a .G..m.....
   9a 65 01 06 2a bb 5c 08 9a 01 01 06 2a 9a 5d 01 .e.....
  50 06 2a 9a 79 01 06 2a 89 56 ea 89 46 e8 16 8d 46 ...y....V..F...F
   e4 50 ff 76 ea ff 76 e8 9a f4 00 59 13 83 c4 08 .P.v..v....Y....
   89 46 e6 85 c0 75 02 c9 cb 8b 46 e4 c4 5e ec 26 .F...u....F.....
   89 47 26 c4 5e ec 26 8b 47 2e 9a 6d 01 06 2a 8d .G.....G..m....
  55 5e f8 9a fd 00 06 2a 9a 65 01 06 2a bb 5c 08 9a .....e.....

```

fep.hex - 65

```

5  01 01 06 2a 9a 5d 01 06 2a 9a 79 01 06 2a 89 56 .....y....V
   ea 89 46 e8 16 8d 46 e4 50 ff 76 ea ff 76 e8 9a ..F...F.P.v..v..
   f4 00 59 13 83 c4 08 89 46 e6 85 c0 75 02 eb a7 ..Y.....F...u...
   8b 46 e4 c4 5e ec 26 89 47 30 c4 5e ec 26 8b 47 .F.....G0.....G
10 2e 26 89 47 32 c4 5e ec 26 8b 47 30 26 89 47 34 ...G2.....G0..G4
   c4 5e ec 26 8b 47 24 26 89 47 28 c4 5e ec 26 8b .....G...G.....
   47 26 26 89 47 2a c4 5e ec 26 c7 47 36 fa 00 c4 G...G.....G6...
   5e ec 26 c7 47 38 fa 00 b8 01 00 e9 59 ff 55 8b ....G8.....Y.U.
15  ec 83 c4 cc 56 6a 00 6a 3a 1e 68 cc 0d 9a 01 00 ....Vj.j..h.....
   91 2b 83 c4 08 6a 3a 1e 68 cc 0d 8b 46 06 8b 56 .....j..h...F..V
   08 05 d0 00 52 50 9a 08 00 bc 2c 83 c4 0a 83 3e ....RP.....
20  d0 0d 00 74 0c c7 46 d6 28 04 c7 46 d4 01 00 eb ...t..F...F....
   0a c7 46 d6 32 04 c7 46 d4 0d 00 b8 00 00 ba 00 ..F.2..F.....
   00 c7 46 de 00 00 c7 46 dc 00 00 89 56 e2 89 46 ..F...F...V..F
25  e0 a1 f0 0d 99 d1 e0 d1 d2 d1 e0 d1 d2 05 04 00 .....
   83 d2 00 89 56 d2 89 46 d0 16 8d 46 cc 50 ff 76 ....V..F...F.P.v
   d2 ff 76 d0 9a f4 00 59 13 83 c4 08 89 46 fc 85 ..v....Y.....F..
   c0 74 46 8b 46 cc 05 fc ff 89 46 e6 c7 46 fe 00 .tF.F....F..F..
30  00 eb 2a ff 76 cc 9a c0 01 fc 2b 59 8b 5e fe d1 ....v.....Y....
   e3 d1 e3 89 97 d4 0d 89 87 d2 0d 0b d0 75 05 b8 .....u...
   00 00 eb 03 b8 01 00 89 46 fc ff 46 fe 83 7e fc .....F..F....
35  00 74 06 83 7e fe 03 7c ca 83 7e fc 00 75 03 e9 .t.....u...
   a7 00 a1 f2 0d 99 d1 e0 d1 d2 d1 e0 d1 d2 05 04 .....
   00 83 d2 00 89 56 d2 89 46 d0 16 8d 46 cc 50 ff ....V..F...F.P.
40  76 d2 ff 76 d0 9a f4 00 59 13 83 c4 08 89 46 fc v..v....Y.....F.
   85 c0 75 03 e9 72 00 8b 46 cc 05 fc ff 89 46 e8 ..u..r..F....F.
   c7 46 fe 00 00 eb 56 ff 76 cc 9a c0 01 fc 2b 59 .F...V.v.....Y
   8b 5e fe d1 e3 d1 e3 89 97 e0 0d 89 87 de 0d 0b .....
45  d0 75 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 89 46 fc 85 c0 .u.....F...
   74 28 8b 87 de 0d 8b 97 e0 0d 89 56 da 89 46 d8 t.....V..F.
   8e c2 8b d8 26 c6 07 13 c4 5e d8 26 c6 47 01 00 .....G..
50  8b 46 e8 c4 5e d8 26 89 47 02 ff 46 fe 83 7e fc .F.....G..F....
   00 74 06 83 7e fe 02 7c 9e 83 7e fc 00 74 4b a1 .t.....tK.
   fc 0d d1 e0 40 40 50 9a c0 01 fc 2b 59 89 56 e2 .....P.....Y.V.
   89 46 e0 a1 f2 0d d1 e0 40 40 50 9a c0 01 fc 2b .F.....P.....
55  59 89 56 de 89 46 dc 83 7e e2 00 75 04 83 7e e0 Y.V..F.....u....

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 66

```

5  00 74 0c 83 7e de 00 75 04 83 7e dc 00 75 05 b8 .t.....u.....u..
   00 00 eb 03 b8 01 00 89 46 fc 83 7e fc 00 75 11 .....F.....u.
   6a 04 0e 68 a0 07 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 e9 97 j..h...k.....
   03 ff 36 fc 0d ff 76 e2 ff 76 e0 9a 03 00 21 04 ..6...v..v.....
10  83 c4 06 ff 36 f2 0d ff 76 de ff 76 dc 9a 03 00 ....6...v..v....
   21 04 83 c4 06 a1 fc 0d d1 e0 8b f0 c4 5e e0 26 .....
   c7 00 ff 7f a1 f2 0d d1 e0 8b f0 c4 5e dc 26 c7 .....
   00 ff 7f c7 46 ee 00 00 c7 46 ec 01 00 8b 46 ee ....F....F....F.
15  89 46 ea a1 fc 0d f7 d8 b9 02 00 99 f7 f9 a3 f8 .F.....
   0d c7 06 e6 0d 00 00 c7 06 ea 0d 00 00 ff 36 fc .....6.
   0d ff 36 fa 0d 0e 68 c9 07 ff 76 10 ff 76 0e 9a ..6...h...v..v..
20  68 00 c4 25 83 c4 0c ff 36 f2 0d ff 36 f0 0d 0e h.....6...6...
   68 00 08 ff 76 10 ff 76 0e 9a 68 00 c4 25 83 c4 h...v..v..h.....
   0c c7 46 fe 00 00 eb 3f 9a 5c 00 2b 09 85 c0 74 ..F.....t
   0f 6a 05 9a 38 00 89 13 59 c7 46 fc 00 00 eb 24 .j..8...Y.F.....
25  8b 46 fe d1 e0 d1 e0 8b d8 ff b7 d4 0d ff b7 d2 .F.....
   0d ff 76 08 ff 76 06 ff 5e 12 83 c4 08 89 46 fc ..v..v.....F.
   ff 06 e6 0d ff 46 fe 83 7e fc 00 74 06 83 7e fe .....F.....t....
30  02 7c b5 c7 06 e8 0d 00 00 e9 07 02 83 7e fc 00 .....
   75 03 e9 c2 00 a1 f8 0d 3b 06 fc 0d 7d 03 e9 b6 u.....
   00 a1 fc 0d 29 06 f8 0d b8 01 00 2b 46 ee 89 46 .....F..F
35  ee b8 01 00 2b 46 ec 89 46 ec a1 e6 0d 3b 06 fa .....F..F.....
   0d 7e 13 6a 04 0e 68 36 08 9a 6b 00 dd 19 83 c4 ...j..h6..k.....
   06 c7 46 fc 00 00 9a 5c 00 2b 09 85 c0 74 0f 6a ..F.....t.j
   05 9a 38 00 89 13 59 c7 46 fc 00 00 eb 9e a1 e6 ..8...Y.F.....
40  0d 3b 06 fa 0d 7d 26 8b 46 ec d1 e0 d1 e0 8b d8 .....F.....
   ff b7 d4 0d ff b7 d2 0d ff 76 08 ff 76 06 ff 5e .....v..v...
   12 83 c4 08 89 46 fc ff 06 e6 0d eb 37 ff 76 e6 .....F.....7.v.
45  8b 46 ec d1 e0 d1 e0 8b d8 8b 87 d2 0d 8b 97 d4 .F.....
   0d 05 04 00 52 50 8b 46 ee d1 e0 d1 e0 8b d8 8b ....RP.F.....
   87 d2 0d 8b 97 d4 0d 05 04 00 52 50 9a 08 00 bc .....RP....
50  2c 83 c4 0a e9 35 ff 83 7e fc 00 75 03 e9 2f 01 .....5.....u....
   b8 00 00 83 3e f8 0d 00 7e 0d a1 f8 0d d1 e0 8b .....
   f0 c4 5e e0 26 8b 00 89 46 e4 8b 46 ee d1 e0 d1 .....F..F....
   e0 8b d8 8b 87 d2 0d 8b 97 d4 0d 05 04 00 89 56 .....V
55  fa 89 46 f8 8b 46 ec d1 e0 d1 e0 8b d8 8b 87 d2 ..F..F.....

```

fep.hex - 67

```

5  0d 8b 97 d4 0d 05 04 00 89 56 f6 89 46 f4 a1 da .....V..F...
   0d 8b 16 dc 0d 05 04 00 89 56 f2 89 46 f0 83 3e .....V..F...
   ce 0d 00 74 2f ff 76 e6 52 50 ff 76 fa ff 76 f8 ...t..v.RP.v..v.
   9a 08 00 bc 2c 83 c4 0a ff 76 f6 ff 76 f4 ff 76 .....v..v..v
10  f2 ff 76 f0 ff 76 e4 ff 76 e6 9a 2e 00 21 04 83 ..v..v..v.....
   c4 0c eb 24 8b 46 ee 81 7e e4 ff 3f 7c 03 8b 46 .....F.....F
   ec d1 e0 d1 e0 8b d8 8b 87 d2 0d 8b 97 d4 0d 05 .....
15  04 00 89 56 f2 89 46 f0 ff 76 de ff 76 dc ff 36 ...V..F..v..v..6
   f0 0d ff 36 f2 0d 8b 46 ea d1 e0 d1 e0 8b d8 8b ...6...F.....
   87 de 0d 8b 97 e0 0d 05 04 00 52 50 ff 76 f2 ff .....RP.v..
   76 f0 ff 5e d4 83 c4 10 a1 fa 0d 01 06 f8 0d 8b v.....
20  46 ea d1 e0 d1 e0 8b d8 ff b7 e0 0d ff b7 de 0d F.....
   ff 76 0c ff 76 0a ff 5e 16 83 c4 08 89 46 fc ff .v..v.....F..
   36 fc 0d a1 e8 0d 40 50 ff 76 10 ff 76 0e 9a 8d 6.....P.v..v...
25  05 c4 06 83 c4 08 b8 01 00 2b 46 ea 89 46 ea ff .....F..F..
   06 e8 0d 83 7e fc 00 74 0c a1 e8 0d 3b 06 fc 0d .....t.....
   7d 03 e9 e7 fd 83 7e fc 00 74 47 a1 e6 0d 3b 06 .....tG.....
   fa 0d 7d 3e 9a 5c 00 2b 09 85 c0 74 0f 6a 05 9a .....t.j..
30  38 00 89 13 59 c7 46 fc 00 00 eb d9 8b 46 ec d1 8...Y.F.....F..
   e0 d1 e0 8b d8 ff b7 d4 0d ff b7 d2 0d ff 76 08 .....v.
   ff 76 06 ff 5e 12 83 c4 08 89 46 fc ff 06 e6 0d .v.....F.....
35  eb b3 a1 e8 0d c4 5e 0a 26 89 47 0e 83 7e 1c 00 .....G.....
   75 04 83 7e 1a 00 74 0c ff 76 0c ff 76 0a ff 5e u.....t..v..v...
   1a 83 c4 04 83 7e fc 00 75 0e c7 06 70 24 01 00 .....u...p...
40  c4 5e 0a 26 c6 47 02 8c 83 7e e2 00 75 04 83 7e .....G.....u...
   e0 00 74 0e ff 76 e2 ff 76 e0 9a a1 04 fc 2b 83 ..t..v..v.....
   c4 04 83 7e de 00 75 04 83 7e dc 00 74 0e ff 76 .....u.....t..v
   de ff 76 dc 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 c7 46 fe 00 ..v.....F..
45  00 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 8b d8 83 bf d4 0d 00 75 ..F.....u
   05 83 bf d2 0d 00 74 10 ff b7 d4 0d ff b7 d2 0d .....t.....
   9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 ff 46 fe 8b 46 fe 3d 03 .....F..F...
50  00 7c ce c7 46 fe 00 00 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 8b ....F....F.....
   d8 83 bf e0 0d 00 75 05 83 bf de 0d 00 74 10 ff .....u.....t..
   b7 e0 0d ff b7 de 0d 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 ff .....
55  46 fe 8b 46 fe 3d 02 00 7c ce 8b 46 fc 5e c9 cb F..F.....F....
   53 63 61 6c 65 3a 20 66 61 69 6c 65 64 20 74 6f Scale..failed.to

```

fep.hex - 68

```

5  20 61 6c 6c 6f 63 61 74 65 20 65 6e 6f 75 67 68 .allocate.enough
   20 6d 65 6d 6f 72 79 2e 00 53 63 61 6c 69 6e 67 .memory..Scaling
   20 69 6d 61 67 65 3a 20 25 34 64 20 69 6e 70 75 .image...4d.inpu
   74 20 72 61 73 74 65 72 73 2c 20 25 34 64 20 6f t.rasters...4d.o
10  75 74 70 75 74 20 72 61 73 74 65 72 73 2e 0a 00 utput.rasters...
   20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 25 .....
   34 64 20 69 6e 70 75 74 20 70 69 78 65 6c 73 2c 4d.input.pixels.
   20 20 25 34 64 20 6f 75 74 70 75 74 20 70 69 78 ...4d.output.pix
15  65 6c 73 2e 0a 00 57 68 6f 6f 70 73 21 20 54 72 els...Whoops..Tr
   69 65 64 20 74 6f 20 72 65 61 64 20 74 6f 6f 20 ied.to.read.too.
   6d 75 63 68 20 69 6e 70 75 74 2e 00 00 00 00 00 much.input.....
20  00 00 e0 3f 48 69 74 20 3c 45 6e 74 65 72 3e 20 ....Hit..Enter..
   74 6f 20 53 43 41 4c 45 20 69 6d 61 67 65 2c 20 to.SCALE.image..
   3c 45 73 63 3e 20 74 6f 20 72 65 74 75 72 6e 20 .Esc..to.return.
25  74 6f 20 49 2f 4f 20 61 6e 64 20 46 69 6c 65 73 to.I.O.and.Files
   20 6d 65 6e 75 2e 00 55 8b ec 81 c4 3c fe 57 56 .menu..U.....WV
   c4 5e 06 26 8b 47 08 40 40 89 86 9a fe 26 8b 47 .....G.....G
   0a 40 40 89 86 98 fe 8b 46 0e 8b 56 10 50 52 b8 .....F..V.PR.
30  18 1f 8c da 8b c8 8b da 5a 58 3b d3 75 02 3b c1 .....ZX..u...
   75 2f c6 86 a0 fe 00 16 8d 86 a0 fe 50 ff 76 14 u.....P.v.
   ff 76 12 ff b6 98 fe ff b6 9a fe 9a d1 04 b7 03 .v.....
35  83 c4 0c 3d 00 00 7f 07 b8 00 00 5e 5f c9 cb eb .....
   12 0e 68 1f 04 16 8d 86 a0 fe 50 9a 0c 00 96 2b ..h.....P.....
   83 c4 08 c4 1e c6 3b 26 ff 77 04 9a 05 00 8a 26 .....w.....
40  59 c4 5e 06 26 8b 07 89 86 9e fe 26 8b 47 02 89 Y.....G..
   86 9c fe 6a 32 6a 00 06 53 9a 07 00 c1 25 83 c4 ...j2j..S.....
   08 16 8d 86 a0 fe 50 0e 68 27 04 ff 76 08 ff 76 .....P.h...v..v
   06 9a 68 00 c4 25 83 c4 0c ff b6 9c fe ff b6 9e ..h.....
45  fe ff 76 08 ff 76 06 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 1e ..v..v.....
   68 5d 28 9a 03 00 49 05 83 c4 04 ff 36 08 0e ff h.....I.....6...
   36 06 0e ff 76 14 ff 76 12 ff 76 1c ff 76 1a c4 6...v..v..v..v..
50  5e 0a 26 ff 1f 83 c4 0c 89 46 fe 83 7e fe 00 75 .....F.....u
   03 e9 c5 02 6a 00 6a 03 ff 76 08 ff 76 06 9a 07 ....j.j..v..v...
   00 c1 25 83 c4 08 8d 86 f4 fe 8c d2 8b 4e 1a 8b .....N..
55  5e 1c 1e 8e c2 8b f8 8e db 8b f1 b9 85 00 f3 a5 .....
   1f 8d 86 f4 fe 8c d2 89 96 f2 fe 89 86 f0 fe c4 .....

```

fep.hex - 69

```

5e 1a 26 8b 87 00 01 89 86 02 ff 26 8b 87 f6 00 .....
5 89 86 00 ff 6a 00 6a 00 16 8d 86 a0 fe 50 ff b6 ....j.j.....P..
f2 fe ff b6 f0 fe c4 5e 0e 26 ff 1f 83 c4 0c 89 .....
46 fe 83 7e fe 00 75 6f 6a 00 ff 76 1c ff 76 1a F.....uoj..v..v.
10 c4 5e 0a 26 ff 5f 08 83 c4 06 ff 76 fe ff b6 f2 .....v....
fe ff b6 f0 fe c4 5e 0e 26 ff 5f 08 83 c4 06 8b .....
46 0e 8b 56 10 50 52 b8 18 1f 8c da 8b c8 8b da F..V.PR.....
15 5a 58 3b d3 75 02 3b c1 75 2a 6a 00 6a 00 16 8d ZX..u...u.j.j...
86 a0 fe 50 1e 68 47 27 16 8d 86 3c fe 50 9a 08 ...P.hG.....P..
00 94 04 83 c4 10 16 8d 86 3c fe 50 9a 85 00 a0 .....P....
2c 83 c4 04 e9 e2 01 9a 04 00 6c 13 6a 00 6a 00 .....l.j.j.
20 c4 5e 0e 26 ff 77 06 26 ff 77 04 c4 5e 0a 26 ff ....w...w.....
77 06 26 ff 77 04 ff 76 08 ff 76 06 ff b6 f2 fe w...w..v..v....
ff b6 f0 fe ff 76 1c ff 76 1a 9a 6e 01 31 03 83 ....v..v..n.l..
25 c4 18 89 46 fe 83 7e fe 00 75 72 6a 00 ff 76 1c ...F.....urj..v.
ff 76 1a c4 5e 0a 26 ff 5f 08 83 c4 06 ff 76 fe .v.....v.
ff b6 f2 fe ff b6 f0 fe c4 5e 0e 26 ff 5f 08 83 .....
c4 06 8b 46 0e 8b 56 10 50 52 b8 18 1f 8c da 8b ...F..V.PR.....
30 c8 8b da 5a 58 3b d3 75 02 3b c1 75 2a 6a 00 6a ...ZX..u...u.j.j
00 16 8d 86 a0 fe 50 1e 68 47 27 16 8d 86 3c fe .....P.hG.....
50 9a 08 00 94 04 83 c4 10 16 8d 86 3c fe 50 9a P.....P.
35 85 00 a0 2c 83 c4 04 8b 46 fe e9 be fd 9a 29 00 .....F.....
6c 13 9a 4e 00 6c 13 89 96 96 fe 89 86 94 fe 83 l..N.l.....
fa 00 7c 07 75 08 3d 00 00 77 03 e9 b7 00 52 50 ....u....w....RP
0e 68 32 04 ff 76 08 ff 76 06 9a 68 00 c4 25 83 .h2..v..v..h....
40 c4 0c c4 5e 1a 26 8b 47 0e 26 8b 4f 0c 8b d9 f7 .....G...O....
e3 89 96 92 fe 89 86 90 fe 8b 86 90 fe 8b 96 92 .....
fe d1 e0 d1 d2 d1 e0 d1 d2 8b 8e 94 fe 8b 9e 96 .....
45 fe 9a 0f 00 56 2c 89 96 8e fe 89 86 8c fe 52 50 ....V.....RP
0e 68 50 04 ff 76 08 ff 76 06 9a 68 00 c4 25 83 .hP..v..v..h....
c4 0c c4 9e f0 fe 26 8b 47 0e 26 8b 4f 0c 8b d9 .....G...O...
50 f7 e3 89 96 92 fe 89 86 90 fe 8b 86 90 fe 8b 96 .....
92 fe d1 e0 d1 d2 d1 e0 d1 d2 8b 8e 94 fe 8b 9e .....
96 fe 9a 0f 00 56 2c 89 96 8e fe 89 86 8c fe 52 ....V.....R
55 50 0e 68 6c 04 ff 76 08 ff 76 06 9a 68 00 c4 25 P.h1..v..v..h...
83 c4 0c eb 12 0e 68 89 04 ff 76 08 ff 76 06 9a .....h...v..v..

```

fep.hex - 70

```

5  68 00 c4 25 83 c4 08 ff 76 fe ff 76 1c ff 76 1a h.....v..v..v.
   c4 5e 0a 26 ff 5f 08 83 c4 06 ff 76 fe ff b6 f2 .....v....
   fe ff b6 f0 fe c4 5e 0e 26 ff 5f 08 83 c4 06 c4 .....
   9e f0 fe 26 ff 77 0e 0e 68 b1 04 ff 76 08 ff 76 .....w..h...v..v
10 06 9a 68 00 c4 25 83 c4 0a 8b 46 fe e9 8c fc 53 ..h.....F....S
   70 65 63 69 61 6c 00 4f 75 74 70 75 74 3a 20 25 pecial.Output...
   73 00 45 6c 61 70 73 65 64 20 74 69 6d 65 20 6f s.Elapsed.time.o
15 66 20 25 6c 64 20 73 65 63 6f 6e 64 73 2e 0a 00 f..ld.seconds...
   49 6e 70 75 74 20 69 6d 61 67 65 20 25 6c 64 20 Input.image..ld.
   62 79 74 65 73 2f 73 65 63 2e 0a 00 4f 75 74 70 bytes.sec...Outp
20 75 74 20 69 6d 61 67 65 20 25 6c 64 20 62 79 74 ut.image..ld.by
   65 73 2f 73 65 63 2e 0a 00 42 61 64 20 74 69 6d es.sec...Bad.tim
   65 20 28 25 6c 64 29 2c 20 75 6e 61 62 6c 65 20 e...ld...unable.
   74 6f 20 63 6f 6d 70 75 74 65 20 62 70 73 2e 0a to.compute.bps..
25 00 52 61 73 74 65 72 20 25 64 0a 53 63 61 6c 69 .Raster..d.Scali
   6e 67 20 63 6f 6d 70 6c 65 74 65 64 2e 0a 00 00 ng.completed....
   00 55 8b ec 81 c4 6c ff c7 06 4a 0e 01 00 8b 46 .U....l...J....F
30 0e 8b 56 10 89 16 2c 0e a3 2a 0e c7 06 4a 0e 01 ..V.....J..
   00 6a 00 6a 00 1e 68 18 0e 6a 01 0e 68 48 06 6a .j.j..h..j..hH.j
   14 6a 03 ff 76 08 ff 76 06 9a 4b 00 a7 23 83 c4 .j..v..v..K.....
   16 89 46 fe 3d ff ff 75 05 b8 00 00 c9 cb c4 1e ..F....u.....
35 2a 0e 26 80 3f 00 75 03 e9 14 01 6a 00 6a 00 06 .....u....j.j..
   53 1e 68 47 27 16 8d 46 bc 50 9a 08 00 94 04 83 S.hG...F.P.....
   c4 10 16 8d 46 bc 50 9a 4e 04 3a 14 83 c4 04 85 ....F.P.N.....
40 c0 75 03 e9 e3 00 ff 76 0c ff 76 0a ff 36 2c 0e .u.....v..v..6..
   ff 36 2a 0e 9a 04 00 66 2c 83 c4 08 85 c0 75 14 .6.....f.....u.
   9a 93 01 f5 24 0e 68 59 06 9a 00 00 e4 24 83 c4 .....hY.....
45 04 e9 bb 00 9a 93 01 f5 24 ff 36 2c 0e ff 36 2a .....6...6.
   0e 0e 68 87 06 16 8d 86 6c ff 50 9a 01 00 04 29 ..h.....l.P.....
   83 c4 0c 8d 86 6c ff 8c d2 89 16 42 0e a3 40 0e .....l.....B....
   52 50 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 40 40 a3 46 0e 3d RP...l.....F..
50 38 00 7c 16 16 8d 86 6c ff 50 9a 06 00 6c 2c 83 8.....l.P...l..
   c4 04 05 06 00 89 46 fc eb 14 16 8d 86 6c ff 50 .....F.....l.P
   9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 05 07 00 89 46 fc 6a 00 ...l.....F.j.
55 6a 00 1e 68 3a 0e 6a 01 0e 68 97 06 ff 76 fc 6a j..h..j..h...v.j
   03 ff 76 08 ff 76 06 9a 4b 00 a7 23 83 c4 16 89 ..v..v..K.....

```


fep.hex - 71

```

5  46 fe 3d ff ff 75 06 b8 00 00 e9 ff fe 83 3e 4a F....u.....J
   0e 01 75 13 16 8d 46 bc 50 9a 85 00 a0 2c 83 c4 ..u...F.P.....
   04 b8 01 00 e9 e5 fe eb 06 b8 01 00 e9 dd fe e9 .....
   a9 fe b8 00 00 e9 d4 fe 4f 75 74 70 75 74 20 46 .....Output.F
10 69 6c 65 20 4e 61 6d 65 00 4f 75 74 70 75 74 20 ile.Name.Output.
   66 69 6c 65 20 6e 61 6d 65 20 6d 75 73 74 20 6e file.name.must.n
   6f 74 20 62 65 20 69 6e 70 75 74 20 66 69 6c 65 ot.be.input.file
   20 6e 61 6d 65 2e 00 44 65 6c 65 74 65 20 46 69 .name..Delete.Fi
15 6c 65 3a 20 25 73 00 46 69 6c 65 20 45 78 69 73 le...s.File.Exis
   74 73 00 55 8b ec 56 57 fc c4 7e 06 2b f6 2b db ts.U..VW.....
   2b c9 3b 76 0a 7d 13 8b d1 8b c3 f7 76 0a d1 e8 ...v.....v...
20 ab 83 c3 ff 83 d1 00 46 eb e8 5f 5e 5d cb 55 8b .....F.....U.
   ec 81 ec 00 02 56 57 1e fc 8b 5e 08 8b 4e 06 c4 .....VW.....N..
   7e 0a be 01 ff 8b c6 f7 eb 88 92 ff fe 46 81 fe .....F..
25 00 01 7c f1 c5 5e 0e 26 8a 05 2a 07 1a e4 8b f0 .....
   8a 82 ff fe 00 07 43 47 e2 ed 1f 5f 5e 8b e5 5d .....CG.....
   cb 55 8b ec 83 ec 06 56 57 1e 8b 46 0e 89 46 fa .U.....VW..F..F.
   f7 d8 d1 f8 fc c5 76 06 c4 7e 0a 8b 56 10 4a c1 .....v.....V.J.
30 e2 02 03 d6 89 56 fc ff 4e 0e 78 0a a5 a5 83 ee .....V..N.x.....
   04 03 46 10 78 f1 ff 4e 0e 78 6b 8b 5e fa 3b c3 ..F.x..N.xk.....
   7d 50 50 03 c0 8c c2 c4 5e 12 03 d8 26 8b 0f 8e .PP.....
35 c2 ad 8b d8 8a 44 02 2a c3 1a e4 f7 e9 02 da 8a .....D.....
   44 03 2a c7 1a e4 f7 e9 02 fa 8b c3 ab ad 8b d8 D.....
   8a 44 02 2a c3 1a e4 f7 e9 02 da 8a 44 03 2a c7 .D.....D...
   1a e4 f7 e9 02 fa 8b c3 ab 83 ee 04 58 03 46 10 .....X.F.
40 eb a4 2b c3 83 c6 04 3b 76 fc 72 a2 a5 a5 83 ee .....v.r.....
   04 ff 4e 0e 79 f6 1f 5f 5e 8b e5 5d cb 55 8b ec ..N.y.....U..
   83 ec 06 56 57 1e 8b 46 0e 89 46 fa f7 d8 d1 f8 ...VW..F..F.....
45 fc c5 76 06 c4 7e 0a 8b 56 10 4a c1 e2 02 03 d6 ..v.....V.J.....
   89 56 fc ff 4e 0e 78 0a a5 a5 83 ee 04 03 46 10 .V..N.x.....F.
   78 f1 ff 4e 0e 78 3f 8b 5e fa 3b c3 7d 24 50 03 x..N.x.....P.
50 c0 8c c2 c4 5e 12 03 d8 26 8b 0f 8e c2 8b d6 81 .....
   f9 ff 3f 7e 03 83 c6 04 a5 a5 8b f2 58 03 46 10 .....X.F.
   eb d0 2b c3 83 c6 04 3b 76 fc 72 ce a5 a5 83 ee .....v.r.....
   04 ff 4e 0e 79 f6 1f 5f 5e 8b e5 5d cb 55 8b ec ..N.y.....U..
55 83 c4 ac b8 2c 20 8c da 89 16 5e 0e a3 5c 0e c7 .....

```

fep.hex - 72

```

5      06 b3 28 00 00 68 4e 01 0e 68 58 03 9a 16 05 3a .....hN..hX....
      04 83 c4 06 a3 66 0e 50 0e 68 62 03 16 8d 46 ac .....f.P.hb...F.
      50 9a 01 00 04 29 83 c4 0a 1e 68 66 0e 0e 68 65 P.....hf..he
      03 16 8d 46 ac 50 9a 0e 00 3f 29 83 c4 0c 6a 15 ...F.P.....j.
10     6a 04 6a 15 0e 68 68 03 9a 16 05 3a 04 83 c4 06 j.j..hh.....
      50 9a f0 04 3a 04 83 c4 06 a3 b4 56 6a 07 6a 00 P.....Vj.j.
      6a 05 0e 68 70 03 9a 16 05 3a 04 83 c4 06 50 9a j..hp.....P.
      f0 04 3a 04 83 c4 06 a3 19 29 83 3e 11 29 00 75 .....u
15     03 e9 78 00 6a 07 6a 00 6a 07 0e 68 77 03 9a 16 ..x.j.j.j..hw...
      05 3a 04 83 c4 06 50 9a f0 04 3a 04 83 c4 06 a3 .....P.....
      17 29 3b 06 19 29 75 0e 6a 03 0e 68 7e 03 9a 6b .....u.j..h...k
20     00 dd 19 83 c4 06 83 3e 13 29 00 75 0e b8 8e 13 .....u....
      8c da 89 16 5e 0e a3 5c 0e eb 2e 83 3e 13 29 01 .....
      75 0e b8 b8 13 8c da 89 16 5e 0e a3 5c 0e eb 19 u.....
25     83 3e 13 29 02 75 12 c7 06 64 0e 01 00 b8 d2 17 .....u...d.....
      8c da 89 16 5e 0e a3 5c 0e e9 05 01 0e 68 a8 03 .....h..
      16 8d 46 ac 50 0e 68 a4 03 9a 58 05 3a 04 83 c4 ..F.P.h...X....
      0c 89 56 fe 89 46 fc 0e 68 ad 03 52 50 9a 04 00 ..V..F..h..RP...
30     66 2c 83 c4 08 85 c0 75 0f b8 16 20 8c da 89 16 f.....u.....
      5e 0e a3 5c 0e e9 c9 00 0e 68 b3 03 ff 76 fe ff .....h...v..
      76 fc 9a 04 00 66 2c 83 c4 08 85 c0 75 15 b8 1e v....f.....u...
35     21 8c da 89 16 5e 0e a3 5c 0e c7 06 53 28 01 00 .....S...
      e9 9e 00 0e 68 bd 03 ff 76 fe ff 76 fc 9a 04 00 ....h...v..v....
      66 2c 83 c4 08 85 c0 75 15 b8 4a 21 8c da 89 16 f.....u...J....
40     5e 0e a3 5c 0e c7 06 53 28 02 00 e9 73 00 0e 68 .....S.....s..h
      c3 03 ff 76 fe ff 76 fc 9a 04 00 66 2c 83 c4 08 ...v..v....f....
      85 c0 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 a3 b1 28 85 ..t.....
      c0 75 16 0e 68 c8 03 ff 76 fe ff 76 fc 9a 04 00 .u..h...v..v....
45     66 2c 83 c4 08 85 c0 75 38 c7 06 b3 28 01 00 0e f.....u8.....
      68 d8 03 0e 68 d4 03 16 8d 46 ac 50 0e 68 cd 03 h...h....F.P.h..
      9a 58 05 3a 04 83 c4 0c 52 50 9a 04 00 66 2c 83 .X.....RP...f..
50     c4 08 85 c0 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 a3 55 ....t.....U
      28 b8 54 37 8c da 89 16 62 0e a3 60 0e 0e 68 e8 ..T7....b.....h.
      03 16 8d 46 ac 50 0e 68 de 03 9a 58 05 3a 04 83 ...F.P.h...X....
      c4 0c 89 56 fe 89 46 fc 0e 68 ed 03 52 50 9a 04 ...V..F..h..RP..
55     00 66 2c 83 c4 08 85 c0 75 0c b8 9a 13 8c da 89 .f.....u.....

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 73

```

5      16 62 0e a3 60 0e c7 06 47 28 00 00 c7 06 51 28 .b.....G.....Q.
      06 00 c7 06 b6 56 f0 51 c7 06 b8 56 00 00 6a 00 .....V.Q...V..j.
      0e 68 f2 03 9a 16 05 3a 04 83 c4 06 a3 4f 28 6a .h.....O.j
      00 0e 68 fc 03 9a 16 05 3a 04 83 c4 06 3d 34 12 ..h.....4.
10     74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 a3 4d 28 c7 06 49 t.....M...I
      28 01 00 c7 06 4b 28 00 00 0e 68 14 04 16 8d 46 .....K....h....F
      ac 50 0e 68 06 04 9a 58 05 3a 04 83 c4 0c 89 56 .P.h...X.....V
      fe 89 46 fc 0e 68 1e 04 52 50 9a 04 00 66 2c 83 ..F..h..RP...f..
15     c4 08 85 c0 75 0e c7 06 49 28 00 00 c7 06 4b 28 ....u...I.....K.
      00 00 eb 62 0e 68 25 04 ff 76 fe ff 76 fc 9a 04 ...b.h...v..v...
      00 66 2c 83 c4 08 85 c0 75 40 c7 06 49 28 01 00 .f.....u...I...
20     0e 68 37 04 16 8d 46 ac 50 0e 68 2f 04 9a 58 05 .h7...F.P.h...X.
      3a 04 83 c4 0c 89 56 fe 89 46 fc 0e 68 3f 04 52 .....V..F..h..R
      50 9a 04 00 66 2c 83 c4 08 85 c0 75 05 a1 4d 28 P...f.....u..M.
25     eb 03 b8 00 00 a3 4b 28 eb 0c c7 06 49 28 00 00 .....K.....I...
      c7 06 4b 28 00 00 c9 cb 53 43 53 49 5f 50 4f 52 ..K.....SCSI.POR
      54 00 25 64 00 25 78 00 4e 50 4f 49 4e 54 53 00 T..d..x.NPOINTS.
30     50 52 54 52 49 44 00 54 41 50 45 49 44 00 54 61 PRTRID.TAPEID.Ta
      70 65 20 64 72 69 76 65 20 26 20 34 30 31 32 20 pe.drive...4012.
      53 43 53 49 20 49 44 27 73 20 74 68 65 20 73 61 SCSI.ID.s.the.sa
      6d 65 2e 00 46 45 50 00 50 55 4c 4c 00 4f 4c 44 me..FEP.PULL.OLD
35     49 46 00 57 41 56 45 46 52 4f 4e 54 00 41 4c 49 IF.WAVEFRONT.ALI
      41 53 00 50 55 53 48 00 50 55 4c 4c 00 53 43 49 AS.PUSH.PULL.SCI
      54 45 58 00 4d 41 43 00 49 4e 54 45 4c 00 46 45 TEX.MAC.INTEL.FE
40     50 4f 55 54 50 55 54 00 49 4b 4f 4e 00 54 41 50 POUTPUT.IKON.TAP
      45 00 49 52 49 53 44 45 42 55 47 00 43 49 47 41 E.IRISDEBUG.CIGA
      4d 53 49 52 49 00 43 4f 4c 4f 52 5f 43 4f 4e 54 MSIRI.COLOR.CONT
      52 4f 4c 00 50 52 45 43 49 53 49 4f 4e 00 43 4c ROL.PRECISION.CL
45     54 48 55 45 00 50 52 45 43 49 53 49 4f 4e 00 4c THUE.PRECISION.L
      4f 4f 54 50 45 46 00 42 4f 4f 47 45 52 53 00 52 OOTPEF.BOOGERS.R
      45 4b 41 4d 45 4c 42 41 54 00 55 8b ec 83 c4 aa EKAMELBAT.U.....
50     0e 68 d3 04 16 8d 46 ac 50 0e 68 cf 04 9a 58 05 .h....F.P.h...X.
      3a 04 83 c4 0c 89 56 fe 89 46 fc 0e 68 de 04 52 .....V..F..h..R
      50 9a 04 00 66 2c 83 c4 08 85 c0 74 1b 0e 68 e3 P...f.....t..h.
      04 ff 76 fe ff 76 fc 9a 04 00 66 2c 83 c4 08 85 ..v..v....f.....
55     c0 74 05 b8 01 00 c9 cb 6a 1e 6a 00 6a 01 0e 68 .t.....j.j.j..h

```

fep.hex - 74

```

5      e8 04 9a 16 05 3a 04 83 c4 06 50 9a f0 04 3a 04 .....P.....
      83 c4 06 89 46 aa 6a 02 50 9a 06 00 d4 27 83 c4 ....F.j.P.....
      04 85 c0 75 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 eb c7 46 ...u.....F
      45 50 00 4e 4f 50 55 53 48 50 55 4c 4c 00 50 55 EP.NOPUSHPULL.PU
10     53 48 00 50 55 4c 4c 00 47 50 49 42 41 44 52 00 SH.PULL.GPIBADR.
      55 8b ec 8b 46 06 3b 46 08 7d 08 8b 46 08 89 46 U...F..F....F..F
      06 eb 0e 8b 46 06 3b 46 0a 7e 06 8b 46 0a 89 46 ....F..F....F..F
      06 8b 46 06 c9 cb 55 8b ec 83 c4 fa 8b 46 0a 89 ..F...U.....F..
15     46 fa ff 76 08 ff 76 06 9a 0d 00 69 2b 83 c4 04 F..v..v....i....
      89 56 fe 89 46 fc 0b d0 74 13 ff 76 fe ff 76 fc .V..F...t..v..v.
      9a 0c 00 02 2b 83 c4 04 89 46 fa eb 06 8b 46 0a .....F....F.
20     89 46 fa 8b 46 fa c9 cb 55 8b ec 83 c4 fc ff 76 .F..F...U.....v
      08 ff 76 06 9a 0d 00 69 2b 83 c4 04 89 56 fe 89 ..v....i.....V..
      46 fc 0b d0 74 16 ff 76 fe ff 76 fc ff 76 0c ff F...t..v..v..v..
25     76 0a 9a 0c 00 96 2b 83 c4 08 eb 14 ff 76 10 ff v.....v..
      76 0e ff 76 0c ff 76 0a 9a 0c 00 96 2b 83 c4 08 v..v..v.....
      8b 46 0a 8b 56 0c c9 cb 55 8b ec 83 c4 f8 8d 46 .F..V...U.....F
      06 8c d2 89 56 fe 89 46 fc c4 5e fc 26 8b 07 26 ....V..F.....
30     8b 57 02 89 56 fa 89 46 f8 83 46 fc 04 8e c2 8b .W..V..F..F.....
      d8 26 c6 07 00 c4 5e fc 26 83 7f 02 00 75 04 26 .....u..
      83 3f 00 74 1b 26 ff 77 02 26 ff 37 ff 76 fa ff ...t...w...7.v..
35     76 f8 9a 04 00 93 2b 83 c4 08 83 46 fc 04 eb d5 v.....F....
      8b 46 f8 8b 56 fa c9 cb 55 8b ec 83 c4 ba 9a 05 .F..V...U.....
      00 54 13 1e 68 47 26 0e 68 d1 01 9a 6c 02 94 04 .T..hG..h...l...
40     83 c4 08 85 c0 75 25 6a 00 68 02 05 0e 68 d5 01 .....u.j.h...h..
      9a 99 01 49 05 83 c4 08 85 c0 75 0e 6a 01 0e 68 ...I.....u.j..h
      dd 01 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 eb 4f 6a 00 6a 00 ...k.....Oj.j.
      0e 68 fe 01 1e 68 47 26 16 8d 46 be 50 9a 08 00 .h...hG...F.P...
45     94 04 83 c4 10 6a 04 16 8d 46 be 50 9a 05 00 6e .....j...F.P...n
      2b 83 c4 06 85 c0 74 23 6a 00 68 02 05 0e 68 06 .....t.j.h...h.
      02 9a 99 01 49 05 83 c4 08 85 c0 75 0e 6a 01 0e ....I.....u.j..
50     68 0e 02 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 1e 68 c7 25 0e h...k.....h...
      68 2f 02 9a 6c 02 94 04 83 c4 08 1e 68 07 26 0e h...l.....h...
      68 33 02 9a 6c 02 94 04 83 c4 08 1e 68 87 26 0e h3..l.....h...
      68 37 02 9a 6c 02 94 04 83 c4 08 1e 68 c7 26 0e h7..l.....h...
55     68 3b 02 9a 6c 02 94 04 83 c4 08 1e 68 07 27 0e h...l.....h...

```

fep.hex - 75

```

5  68 3f 02 9a 6c 02 94 04 83 c4 08 1e 68 47 27 0e h...l.....hG..
   68 43 02 9a 6c 02 94 04 83 c4 08 0e 68 47 02 9a hC..l.....hG..
   0d 00 69 2b 83 c4 04 89 56 bc 89 46 ba 0b d0 74 ..i.....V..F...t
   4e 0e 68 4b 02 ff 76 bc ff 76 ba 9a 04 00 66 2c N.hK..v..v....f.
10  83 c4 08 85 c0 75 12 1e 68 87 27 0e 68 55 02 9a .....u..h...hU..
   6c 02 94 04 83 c4 08 eb 26 0e 68 59 02 ff 76 bc l.....hY..v.
   ff 76 ba 9a 04 00 66 2c 83 c4 08 85 c0 75 10 1e .v....f.....u..
   68 c7 27 0e 68 5f 02 9a 6c 02 94 04 83 c4 08 1e h...h...l.....
15  68 07 28 0e 68 65 02 9a 6c 02 94 04 83 c4 08 c9 h...he..l.....
   cb 43 4e 46 00 69 72 69 73 31 30 30 00 45 72 72 .CNF.iris100.Err
   6f 72 20 57 72 69 74 69 6e 67 20 63 6f 6e 66 69 or.Writing.confi
20  67 75 72 61 74 69 6f 6e 20 66 69 6c 65 00 69 72 guration.file.ir
   69 73 31 30 30 00 69 72 69 73 31 30 30 00 45 72 is100.iris100.Er
   72 6f 72 20 57 72 69 74 69 6e 67 20 63 6f 6e 66 ror.Writing.conf
25  69 67 75 72 61 74 69 6f 6e 20 66 69 6c 65 00 43 igation.file.C
   4c 54 00 48 55 45 00 43 42 49 00 50 52 45 00 4c LT.HUE.CBI.PRE.L
   53 54 00 49 4d 47 00 46 45 50 00 57 41 56 45 46 ST.IMG.FEP.WAVEF
   52 4f 4e 54 00 57 41 56 00 41 4c 49 41 53 00 41 RONT.WAV.ALIAS.A
30  4c 49 41 53 00 41 43 54 49 56 45 00 55 8b ec 83 LIAS.ACTIVE.U...
   c4 fa 56 ff 76 08 ff 76 06 9a 0d 00 69 2b 83 c4 ..V.v..v....i...
   04 89 56 fc 89 46 fa 0b d0 74 14 ff 76 fc ff 76 ..V..F...t..v..v
35  fa ff 76 0c ff 76 0a 9a 0c 00 96 2b 83 c4 08 ff ..v..v.....
   76 0c ff 76 0a 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 8b f0 c4 v..v....l.....
   5e 0a 26 8a 40 ff 98 89 46 fe 3d 5c 00 74 05 3d .....F....t..
40  2f 00 75 14 06 53 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 8b f0 ..u..S...l.....
   c4 5e 0a 26 c6 40 ff 00 ff 76 0c ff 76 0a 9a 07 .....v..v...
   00 59 2b 83 c4 04 89 46 fe 0e 68 01 03 ff 76 0c .Y.....F..h...v.
   ff 76 0a 9a 04 00 93 2b 83 c4 08 8b 46 fe 5e c9 .v.....F...
45  cb 2f 00 55 8b ec 83 c4 fe 9a 2a 00 4d 28 89 46 ...U.....M..F
   fe 3d ff ff 74 25 9a 0f 00 4d 28 89 46 fe eb 0f ....t....M..F...
   b8 fe ff c9 cb b8 ff ff eb f9 8b 46 fe eb f4 3d .....F....
50  03 00 74 ec 3d 1b 00 74 ec eb ef b8 00 00 eb e3 ..t....t.....
   55 8b ec 83 c4 fe 83 3e 6c 10 00 74 26 a1 6a 10 U.....l...t..j.
   d1 e0 8b d8 ff 06 6a 10 8b 87 68 0e 89 46 fe 81 .....j...h..F..
55  3e 6a 10 00 01 7c 06 c7 06 6a 10 00 00 ff 0e 6c .j.....j.....l
   10 eb 0e 9a 03 00 c4 04 89 46 fe 85 c0 75 02 eb .....F...u..

```

fep.hex - 76

```

5  f2 8b 46 fe c9 cb 55 8b ec 81 3e 6c 10 00 01 7d ..F...U....l....
   25 8b 46 06 8b 0e 68 10 d1 e1 8b d9 ff 06 68 10 ..F...h.....h.
   89 87 68 0e 81 3e 68 10 00 01 7c 06 c7 06 68 10 ..h...h.....h.
   00 00 ff 06 6c 10 c9 cb 55 8b ec 6a 00 6a 00 ff ....l...U..j.j..
10  76 1a ff 76 18 ff 76 16 ff 76 14 ff 76 12 ff 76 v..v..v..v..v..v
   10 ff 76 0e ff 76 0c ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 ..v..v..v..v..v.
   9a 6b 00 cf 04 83 c4 1a c9 cb 55 8b ec ff 76 18 .k.....U...v.
   ff 76 16 6a 00 6a 00 6a 00 ff 76 14 ff 76 12 ff .v.j.j.j..v..v..
15  76 10 ff 76 0e ff 76 0c ff 76 0a ff 76 08 ff 76 v..v..v..v..v..v
   06 9a 6b 00 cf 04 83 c4 1a c9 cb 55 8b ec 83 c4 ..k.....U....
   e6 56 b8 d6 02 8c ca 8c 4e e8 c7 46 e6 d6 02 8b .V.....N..F....
20  46 16 05 01 02 89 46 ee 8b 46 ee d1 e0 d1 e0 89 F.....F..F.....
   46 ea ff 76 ea 9a c0 01 fc 2b 59 89 56 fa 89 46 F..v.....Y.V..F
   f8 83 7e fa 00 75 04 83 7e f8 00 75 14 6a 00 0e .....u.....u.j..
25  68 fe 02 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 b8 fe ff 5e c9 h...k.....
   cb 6a 00 ff 76 ea ff 76 fa ff 76 f8 9a 01 00 91 .j..v..v..v.....
   2b 83 c4 08 ff 76 1a ff 76 18 ff 76 16 ff 76 0c .....v..v..v..v.
   ff 76 0a ff 76 fa ff 76 f8 9a 2a 03 cf 04 83 c4 .v..v..v.....
30  0e 89 46 ee 83 7e ee 00 75 12 6a ff ff 76 fa ff ..F.....u.j..v..
   76 f8 9a 38 07 cf 04 83 c4 06 eb b2 c7 46 f0 ff v..8.....F..
   ff c7 46 f2 00 00 eb 2e ff 76 14 ff 76 12 8b 46 ..F.....v..v..F
35  f2 d1 e0 d1 e0 8b f0 c4 5e f8 26 ff 70 02 26 ff .....p...
   30 9a 04 00 66 2c 83 c4 08 85 c0 75 06 8b 46 f2 0...f.....u..F.
   89 46 f0 ff 46 f2 8b 46 f2 3b 46 ee 7c ca 83 7e .F..F..F..F.....
   f0 ff 75 2a 83 7e 1e 00 75 04 83 7e 1c 00 75 07 ..u.....u.....u.
40  c7 46 f0 00 00 eb 17 a1 6e 10 3b 46 ee 7c 09 8b .F.....n..F....
   46 ee 48 89 46 f0 eb 06 a1 6e 10 89 46 f0 1e 68 F.H.F....n..F..h
   47 27 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 50 ff 76 0c ff 76 G....l....P.v..v
45  0a 1e 68 47 27 9a 1f 00 66 2c 83 c4 0a 85 c0 74 ..hG....f.....t
   03 e9 84 00 ff 76 ea 9a c0 01 fc 2b 59 89 56 f6 .....v.....Y.V.
   89 46 f4 83 7e f6 00 75 04 83 7e f4 00 75 14 6a .F.....u.....u.j
50  00 0e 68 14 03 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 b8 fe ff ..h...k.....
   e9 eb fe 6a 00 ff 76 ea ff 76 f6 ff 76 f4 9a 01 ...j..v..v..v...
   00 91 2b 83 c4 08 ff 76 ee ff 76 f6 ff 76 f4 ff .....v..v..v..
   76 fa ff 76 f8 9a 05 05 cf 04 83 c4 0a ff 76 1e v..v.....v..
55  ff 76 1c ff 76 e8 ff 76 e6 ff 76 f0 ff 76 f6 ff .v..v..v..v..v..

```

fep.hex - 77

```

5  76 f4 ff 76 ee ff 76 08 ff 76 06 9a 02 00 9b 22 v..v..v..v.....
   83 c4 14 89 46 ec eb 29 ff 76 1e ff 76 1c ff 76 ....F....v..v..v
   10 ff 76 0e ff 76 f0 ff 76 fa ff 76 f8 ff 76 ee ..v..v..v..v..v.
   ff 76 08 ff 76 06 9a 02 00 9b 22 83 c4 14 89 46 .v..v.....F
10  ec 83 7e ec 00 7c 26 8b 46 ec a3 6e 10 d1 e0 d1 .....F..n....
   e0 8b f0 c4 5e f8 26 ff 70 02 26 ff 30 ff 76 14 .....p...0.v.
   ff 76 12 9a 0c 00 96 2b 83 c4 08 eb 06 c7 06 6e .v.....n
15  10 00 00 1e 68 47 27 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 50 ....hG....l....P
   ff 76 0c ff 76 0a 1e 68 47 27 9a 1f 00 66 2c 83 .v..v..hG....f..
   c4 0a 85 c0 75 11 ff 76 ec ff 76 f6 ff 76 f4 9a ....u..v..v..v..
20  38 07 cf 04 83 c4 06 8b 46 ec 50 3d 00 00 58 7d 8.....F.P...X.
   03 b8 fe ff 50 ff 76 fa ff 76 f8 9a 38 07 cf 04 ....P.v..v..8...
   83 c4 06 e9 e8 fd 11 20 49 6d 61 67 65 20 46 69 .....Image.Fi
   6c 65 73 20 c4 c4 c4 c4 c4 20 50 69 78 65 6c 73 les.....Pixels
25  20 c4 c4 20 52 61 73 74 65 72 73 20 10 00 21 21 ....Rasters.....
   21 20 4f 75 74 20 6f 66 20 4d 65 6d 6f 72 79 20 ..Out.of.Memory.
   21 21 21 00 21 21 21 20 4f 75 74 20 6f 66 20 4d .....Out.of.M
   65 6d 6f 72 79 20 21 21 21 00 55 8b ec 83 c4 ec emory.....U.....
30  56 c7 46 f6 00 00 8b 46 0a 8b 56 0c 89 56 fe 89 V.F....F..V..V..
   46 fc c7 46 fa 00 00 eb 1c c4 5e fc 26 80 3f 2f F..F.....
   74 06 26 80 3f 5c 75 07 8b 46 fa 40 89 46 f8 ff t.....u..F...F..
35  46 fc ff 46 fa c4 5e fc 26 80 3f 00 75 db c7 46 F..F.....u..F
   fa 00 00 ff 76 0c ff 76 0a 9a 09 00 d0 2a 83 c4 ....v..v.....
   04 0b d0 74 05 ff 46 fa eb e9 83 7e 0e 00 7e 68 ...t..F.....h
40  c7 46 f6 00 00 eb 59 c4 5e 10 26 ff 77 02 26 ff .F....Y.....w...
   37 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 40 50 9a c0 01 fc 2b 7...l.....P.....
   59 8b 4e f6 d1 e1 d1 e1 8b f1 c4 5e 06 26 89 50 Y.N.....P
45  02 26 89 00 c4 5e 10 26 ff 77 02 26 ff 37 8b 46 .....w...7.F
   f6 d1 e0 d1 e0 8b f0 c4 5e 06 26 ff 70 02 26 ff .....p...
   30 9a 0c 00 96 2b 83 c4 08 83 46 10 04 ff 46 f6 0.....F...F.
   8b 46 f6 3b 46 0e 7c 9f e9 a0 00 ff 76 0c ff 76 .F..F.....v..v
50  0a 9a 09 00 d0 2a 83 c4 04 89 56 fe 89 46 fc 83 .....V..F..
   7e fe 00 75 04 83 7e fc 00 75 03 e9 87 00 16 8d ...u.....u.....
   46 ed 50 ff 76 fe ff 76 fc 9a 0e 00 5b 2b 83 c4 F.P.v..v.....
55  08 8a 46 ed 98 a9 18 00 75 61 c4 5e fc 8b 76 f8 ..F.....ua....v.
   26 80 38 2e 74 55 06 53 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 ..8.tU.S...l....

```

fep.hex - 78

```

5  8b 76 f8 2b c6 05 04 00 50 9a c0 01 fc 2b 59 8b .v.....P.....Y.
   4e f6 d1 e1 d1 e1 8b f1 c4 5e 06 26 89 50 02 26 N.....P..
   89 00 8b 46 fc 8b 56 fe 03 46 f8 52 50 8b 46 f6 ...F..V..F.RP.F.
   d1 e0 d1 e0 8b f0 c4 5e 06 26 ff 70 02 26 ff 30 .....p...0
10  9a 0c 00 96 2b 83 c4 08 ff 46 f6 81 7e f6 00 02 .....F.....
   7d 03 e9 56 ff 83 7e f6 00 7f 06 b8 00 00 5e c9 ...V.....
   cb 8b 46 f6 d1 e0 d1 e0 8b f0 c4 5e 06 26 c7 40 ..F.....
   02 00 00 26 c7 00 00 00 83 7e f6 01 7f 05 8b 46 .....F
15  f6 eb db 8b 46 f6 2b 46 0e 3d 01 00 7e 22 68 cf ....F..F.....h.
   04 68 82 07 6a 04 50 8b 4e 0e d1 e1 d1 e1 8b 46 .h..j.P.N.....F
   06 8b 56 08 03 c1 52 50 9a 03 00 15 2b 83 c4 0c ..V...RP.....
20  8b 46 f6 eb a9 55 8b ec 83 c4 98 56 c7 46 ec ff .F...U.....V.F..
   ff c7 46 ea 00 00 e9 85 01 c7 46 e8 00 00 8b 46 ..F.....F....F
   ea d1 e0 d1 e0 8b f0 c4 5e 06 26 ff 70 02 26 ff .....p...
25  30 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 05 2d 00 50 9a c0 01 0...l.....P...
   fc 2b 59 8b 4e ea d1 e1 d1 e1 8b f1 c4 5e 0a 26 ..Y.N.....
   89 50 02 26 89 00 8b 46 ea d1 e0 d1 e0 8b f0 c4 .P.....F.....
   5e 06 26 ff 70 02 26 ff 30 1e 68 47 27 0e 68 ac ....p...0.hG..h.
30  06 16 8d 46 98 50 9a 01 00 04 29 83 c4 10 6a 00 ...F.P.....j.
   16 8d 46 98 50 9a 29 00 4a 2c 83 c4 06 89 46 ec ..F.P...J.....F.
   3d 00 00 7f 03 e9 da 00 6a 12 16 8d 46 ee 50 ff .....j...F.P.
35  76 ec 9a 16 00 a0 2c 83 c4 08 3d 12 00 74 03 e9 v.....t..
   8c 00 8a 46 f0 2a e4 3d 82 00 74 26 8a 46 f0 3c ...F.....t..F..
   40 74 1f 2a e4 3d 87 00 74 18 3d 8c 00 74 13 8a .t.....t....t..
   46 f0 3c 01 74 0c 3c 02 74 08 3c 09 74 04 3c 0a F...t...t...t...
40  75 31 ff 76 fc ff 76 fa 8b 46 ea d1 e0 d1 e0 8b ul.v..v..F.....
   f0 c4 5e 06 26 ff 70 02 26 ff 30 0e 68 b1 06 c4 .....p...0.h...
   5e 0a 26 ff 70 02 26 ff 30 9a 01 00 04 29 83 c4 ....p...0.....
45  10 eb 29 8b 46 ea d1 e0 d1 e0 8b f0 c4 5e 06 26 ....F.....
   ff 70 02 26 ff 30 0e 68 d0 06 c4 5e 0a 26 ff 70 .p...0.h.....p
   02 26 ff 30 9a 01 00 04 29 83 c4 0c eb 29 8b 46 ...0.....F
50  ea d1 e0 d1 e0 8b f0 c4 5e 06 26 ff 70 02 26 ff .....p...
   30 0e 68 f3 06 c4 5e 0a 26 ff 70 02 26 ff 30 9a 0.h.....p...0.
   01 00 04 29 83 c4 0c ff 76 ec 9a 4e 00 a0 2c 59 .....v..N...Y
   eb 29 8b 46 ea d1 e0 d1 e0 8b f0 c4 5e 06 26 ff ...F.....
55  70 02 26 ff 30 0e 68 16 07 c4 5e 0a 26 ff 70 02 p...0.h.....p.

```


fep.hex - 79

```

5  26 ff 30 9a 01 00 04 29 83 c4 0c ff 46 ea 8b 46 ..0.....F..F
   ea 3b 46 0e 7d 03 e9 70 fe 5e c9 cb 25 73 25 73 ..F....p.....s.s
   00 20 20 25 2d 31 32 73 20 20 20 20 20 20 20 25 .....12s.....
   35 64 20 20 20 20 20 20 25 35 64 20 20 20 20 00 5d.....5d.....
10  20 20 25 2d 31 32 73 20 20 20 49 6e 76 61 6c 69 ....12s...Invalidi
   64 20 69 6d 61 67 65 20 74 79 70 65 20 63 6f 64 d.image.type.cod
   65 2e 00 20 20 25 2d 31 32 73 20 20 20 20 4e 6f e.....12s....No
   74 20 61 6e 20 49 52 49 53 20 69 6d 61 67 65 20 t.an.IRIS.image.
15  66 69 6c 65 2e 00 20 25 2d 31 32 73 20 45 72 72 file.....12s.Err
   6f 72 20 6f 70 65 6e 6e 69 6e 67 20 69 6d 61 67 or.openning.imag
   65 20 66 69 6c 65 2e 00 55 8b ec 83 c4 fa 8b 46 e.file..U.....F
20  06 8b 56 08 89 56 fc 89 46 fa c4 5e 06 26 83 7f ..V..V..F.....
   02 00 75 04 26 83 3f 00 74 15 83 46 06 04 26 ff ..u.....t..F....
   77 02 26 ff 37 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 eb db ff w...7.....
25  76 fc ff 76 fa 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 8b 46 0a v..v.....F.
   c9 cb 55 8b ec c4 5e 0a 26 ff 77 02 26 ff 37 c4 ..U.....w...7.
   5e 06 26 ff 77 02 26 ff 37 9a 04 00 66 2c 83 c4 ....w...7...f...
   08 c9 cb 55 8b ec 81 c4 ae fe c7 46 fe 00 00 9a ...U.....F....
30  05 00 54 13 c4 5e 06 26 80 3f 00 75 05 b8 01 00 ..T.....u....
   c9 cb 6a 00 6a 00 06 53 1e 68 47 26 16 8d 86 ae ..j.j..S.hG.....
   fe 50 9a 08 00 94 04 83 c4 10 6a 00 16 8d 86 ae .P.....j.....
35  fe 50 9a 29 00 4a 2c 83 c4 06 89 46 fc 3d 00 00 .P...J.....F....
   7d 0d 6a 1a 9a 38 00 89 13 59 b8 00 00 eb c1 6a ..j..8...Y.....j
   12 16 8d 86 ee fe 50 ff 76 fc 9a 16 00 a0 2c 83 .....P.v.....
40  c4 08 3d 12 00 74 03 e9 08 01 c7 46 fa 4a 00 8a .....t.....F.J..
   86 f0 fe 2a e4 3d 83 00 74 0a 80 be f0 fe 41 74 .....t.....At
   03 e9 76 00 8b 46 fa 05 f4 ff 50 a1 6c 24 8b 16 ..v..F...P.l...
   6e 24 05 04 00 52 50 ff 76 fc 9a 16 00 a0 2c 83 n....RP.v.....
45  c4 08 8b 4e fa 83 c1 f4 3b c1 75 43 c4 1e 6c 24 ...N.....uC..l.
   26 c7 47 42 01 00 c4 1e 6c 24 26 c7 47 44 0e 00 ..GB....l...GD..
   c4 1e 6c 24 26 c7 47 46 00 00 c4 1e 6c 24 26 c7 ..l...GF....l...
50  47 48 00 00 c4 1e 6c 24 26 c7 47 4a 00 00 c4 1e GH....l...GJ....
   6c 24 26 c7 47 4c 00 00 c7 46 fe 01 00 eb 08 6a l...GL...F.....j
   12 9a 38 00 89 13 59 e9 76 00 80 be f0 fe 43 75 ..8...Y.v.....Cu
55  67 ff 76 fa a1 6c 24 8b 16 6e 24 05 04 00 52 50 g.v..l...n....RP
   ff 76 fc 9a 16 00 a0 2c 83 c4 08 89 46 f8 3b 46 .v.....F..F

```

fep.hex - 80

```

5  fa 75 07 c7 46 fe 01 00 eb 3c 8b 4e fa 83 c1 f8 .u..F.....N....
   3b c8 75 2a c4 1e 6c 24 26 c7 47 46 00 00 c4 1e ..u...l...GF....
   6c 24 26 c7 47 48 00 00 c4 1e 6c 24 26 c7 47 4a 1...GH....l...GJ
   00 00 c4 1e 6c 24 26 c7 47 4c 00 00 eb 08 6a 12 ....l...GL....j.
10  9a 38 00 89 13 59 eb 08 6a 13 9a 38 00 89 13 59 .8...Y..j..8...Y
   eb 08 6a 14 9a 38 00 89 13 59 ff 76 fc 9a 4e 00 ..j..8...Y.v..N.
   a0 2c 59 8b 46 fe e9 87 fe 55 8b ec 83 c4 a4 c7 ..Y.F....U.....
   46 ec 00 00 c7 46 e8 4a 00 6a 00 6a 00 ff 76 08 F....F.J.j.j..v.
15  ff 76 06 1e 68 47 26 16 8d 46 a4 50 9a 08 00 94 .v..hG...F.P....
   04 83 c4 10 6a 00 16 8d 46 a4 50 9a 05 00 6e 2b ....j...F.P...n.
   83 c4 06 85 c0 75 2a 83 7e 0c 00 74 18 6a 01 1e .....u.....t.j..
20  68 b3 10 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 3d ff ff 75 05 h...k.....u.
   b8 00 00 c9 cb c7 46 e6 ff ff c7 46 e4 ff ff eb .....F....F....
   10 8b 46 e8 99 05 12 00 83 d2 00 89 56 e6 89 46 ..F.....V..F
   e4 a0 47 26 98 50 9a 05 00 00 1a 59 3b 56 e6 7f ..G..P.....Y.V..
25  07 75 07 3b 46 e4 72 02 eb 0a 6a 1c 9a 38 00 89 .u..F.r...j..8..
   13 59 eb 31 ff 76 0a 16 8d 46 a4 50 9a 29 00 4a .Y.1.v...F.P...J
   2c 83 c4 06 89 46 ea 3d 00 00 7d 19 83 7e 0c 00 .....F.....
30  74 0e 6a 01 1e 68 70 10 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 t.j..hp..k.....
   b8 00 00 eb 8e 6a 00 6a 12 16 8d 46 ee 50 9a 01 .....j.j...F.P..
   00 91 2b 83 c4 08 c6 46 f0 43 6a 12 16 8d 46 ee .....F.Cj...F.
35  50 ff 76 ea 9a 1d 00 a0 2c 83 c4 08 3d 12 00 75 P.v.....u
   30 ff 76 e8 a1 6c 24 8b 16 6e 24 05 04 00 52 50 0.v..l...n....RP
   ff 76 ea 9a 1d 00 a0 2c 83 c4 08 3b 46 e8 74 0a .v.....F.t.
   6a 18 9a 38 00 89 13 59 eb 05 c7 46 ec 01 00 eb j..8...Y...F....
40  08 6a 19 9a 38 00 89 13 59 ff 76 ea 9a 4e 00 a0 .j..8...Y.v..N..
   2c 59 8b 46 ec e9 1b ff 43 6f 6e 66 69 67 75 72 .Y.F....Configur
   61 74 69 6f 6e 3a 20 00 55 70 64 61 74 65 20 53 ation...Update.S
45  65 74 75 70 3f 20 00 46 61 63 74 6f 72 79 20 44 etup...Factory.D
   65 66 2e 00 55 8b ec 83 c4 c0 c6 06 37 11 00 9a ef..U.....7...
   05 00 54 13 1e 68 5d 28 1e 68 45 11 9a 0c 00 96 ..T..h...hE.....
50  2b 83 c4 08 6a 00 6a 00 0e 68 d2 03 1e 68 47 26 ....j.j..h...hG.
   16 8d 46 c0 50 9a 08 00 94 04 83 c4 10 1e 68 97 ..F.P.....h.
   11 6a 01 1e 68 45 11 0e 68 d4 03 16 8d 46 c0 50 .j..hE..h....F.P
   ff 76 0c ff 76 0a 9a 08 00 cf 04 83 c4 16 89 46 .v..v.....F
55  06 3d 00 00 7e 2c 1e 68 45 11 1e 68 37 11 9a 0c .....hE..h7...

```

fep.hex - 81

```

00 96 2b 83 c4 08 1e 68 37 11 9a 03 00 49 05 83 .....h7....I..
c4 04 85 c0 75 0c 6a 0a 6a 0a 9a 79 00 89 13 83 ....u.j.j..y....
5  c4 04 9a 04 00 1f 11 83 7e 06 00 7c 28 ff 76 0c .....v.
ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a 03 00 2e 02 83 c4 .v..v..v.....
08 ff 76 0c ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a e7 03 ..v..v..v..v....
10 49 05 83 c4 08 6a ff 9a 86 00 c4 04 59 b8 01 00 I....j.....Y...
c9 cb 2a 00 11 20 43 6f 6e 66 69 67 75 72 61 74 .....Configurat
69 6f 6e 73 20 10 00 55 8b ec 83 c4 fe c7 46 fe ions...U.....F.
15 00 00 1e 68 37 11 1e 68 45 11 9a 0c 00 96 2b 83 ...h7..hE.....
c4 08 9a 40 00 c4 04 6a 00 6a 00 1e 68 53 11 6a .....j.j..hS.j
02 0e 68 30 04 6a 20 6a 04 6a 18 6a 0a 9a 4b 00 ..h0.j.j.j.j..K.
a7 23 83 c4 16 c7 06 18 3b 01 00 b8 01 00 c9 cb .....
20 20 53 61 76 65 20 43 6f 6e 66 69 67 75 72 61 74 .Save.Configurat
69 6f 6e 3f 20 00 55 8b ec 83 c4 fe c7 46 fe 00 ion...U.....F..
00 83 7e 0a ff 75 05 b8 01 00 c9 cb 83 7e 0a 0d .....u.....
25 74 05 b8 01 00 eb f3 c4 1e 65 11 26 80 3f 00 75 t.....e.....u
1a 6a 01 1e 68 f4 10 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 3d .j..h...k.....
ff ff 74 05 c7 46 fe 01 00 eb 55 6a 01 68 02 01 ..t..F....Uj.h..
ff 36 67 11 ff 36 65 11 9a 99 01 49 05 83 c4 08 .6g..6e....I....
30 89 46 fe 83 7e fe 00 75 17 9a 64 00 89 13 85 c0 .F.....u..d.....
74 0c 6a 0a 6a 0b 9a 79 00 89 13 83 c4 04 eb 20 t.j.j..y.....
83 3e 85 11 01 75 19 ff 36 67 11 ff 36 65 11 1e .....u..6g..6e..
35 68 5d 28 9a 0c 00 96 2b 83 c4 08 9a bf 00 9d 05 h.....
8b 46 fe e9 74 ff 55 8b ec 83 c4 fc c7 46 fe 01 .F..t.U.....F..
00 83 3e f7 28 00 75 11 c4 1e 6c 24 26 8b 47 0a .....u...l...G.
40 89 46 fc 26 c7 47 0a 00 00 6a 01 ff 36 6e 24 ff .F...G...j..6n..
36 6c 24 9a c3 00 a9 10 83 c4 06 89 46 fe 85 c0 6l.....F...
75 11 9a 64 00 89 13 85 c0 75 08 6a 3d 9a 38 00 u..d.....u.j..8.
45 89 13 59 83 3e f7 28 00 75 0b 8b 46 fc c4 1e 6c ..Y.....u..F...l
24 26 89 47 0a 8b 46 fe c9 cb 11 20 41 63 74 69 ...G..F.....Acti
76 65 20 53 65 74 75 70 73 20 10 00 55 8b ec 83 ve.Setups...U...
c4 fe c4 1e c6 3b 26 ff 77 04 9a 05 00 8a 26 59 .....w.....Y
50 89 46 fe 6a 33 6a 01 6a 1d 6a 05 9a 0e 00 4b 25 .F.j3j.j.j....K.
83 c4 08 89 16 9e 11 a3 9c 11 6a 00 6a 00 52 50 .....j.j.RP
9a 06 00 46 26 83 c4 08 ff 36 a2 11 ff 36 a0 11 ...F.....6...6..
55 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 8b c8 c4 1e 9c 11 26 8b ...l.....

```

fep.hex - 82

```

5  47 06 2b c1 b9 02 00 99 f7 f9 50 6a 00 06 53 9a G.....Pj...S.
   07 00 c1 25 83 c4 08 ff 36 a2 11 ff 36 a0 11 ff .....6...6...
   36 9e 11 ff 36 9c 11 9a 02 00 ac 25 83 c4 08 9a 6...6.....
   bf 00 9d 05 ff 76 fe 9a 05 00 8a 26 59 ff 36 9e .....v.....Y.6.
10  11 ff 36 9c 11 9a b5 00 15 25 83 c4 04 c9 cb 55 ..6.....U
   8b ec 83 c4 fa b8 28 02 8c ca 8c 4e fc c7 46 fa .....N..F.
   28 02 c4 1e c6 3b 26 ff 77 04 9a 05 00 8a 26 59 .....w.....Y
   89 46 fe 6a 02 6a 01 ff 36 9e 11 ff 36 9c 11 9a .F.j.j..6...6...
15  07 00 c1 25 83 c4 08 1e 68 5d 28 0e 68 39 02 ff .....h...h9..
   76 fc ff 76 fa ff 36 9e 11 ff 36 9c 11 9a 3d 00 v..v..6...6.....
   c4 25 83 c4 10 6a 02 6a 02 ff 36 9e 11 ff 36 9c .....j.j..6...6.
20  11 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 83 3e 49 28 00 74 20 .....I..t.
   1e 68 87 28 0e 68 47 02 ff 76 fc ff 76 fa ff 36 .h...hG..v..v..6
   9e 11 ff 36 9c 11 9a 3d 00 c4 25 83 c4 10 eb 41 ...6.....A
25  1e 68 6b 28 0e 68 55 02 ff 76 fc ff 76 fa ff 36 .hk..hU..v..v..6
   9e 11 ff 36 9c 11 9a 3d 00 c4 25 83 c4 10 ff 36 ...6.....6
   5b 28 ff 36 59 28 1e 68 6b 28 9a 04 00 66 2c 83 ...6Y..hk....f..
   c4 08 85 c0 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 a3 f9 ....t.....
30  28 6a 02 6a 03 ff 36 9e 11 ff 36 9c 11 9a 07 00 .j.j..6...6.....
   c1 25 83 c4 08 83 3e 49 28 00 74 20 1e 68 95 28 .....I..t..h..
   0e 68 61 02 ff 76 fc ff 76 fa ff 36 9e 11 ff 36 .ha..v..v..6...6
35  9c 11 9a 3d 00 c4 25 83 c4 10 eb 41 1e 68 79 28 .....A.hy.
   0e 68 71 02 ff 76 fc ff 76 fa ff 36 9e 11 ff 36 .hq..v..v..6...6
   9c 11 9a 3d 00 c4 25 83 c4 10 ff 36 5b 28 ff 36 .....6...6
40  59 28 1e 68 79 28 9a 04 00 66 2c 83 c4 08 85 c0 Y..hy....f.....
   74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 a3 f7 28 ff 76 fe t.....v.
   9a 05 00 8a 26 59 ff 36 9e 11 ff 36 9c 11 9a 0b .....Y.6...6....
   00 0b 26 83 c4 04 c9 cb 25 2d 31 35 2e 31 35 73 .....15.15s
45  3a 20 25 2d 38 2e 38 73 00 43 6f 6e 66 69 67 75 ....8.8s.Configu
   72 61 74 69 6f 6e 00 43 6f 6c 6f 72 20 42 61 6c ration.Color.Bal
   61 6e 63 65 00 43 6f 6c 6f 72 20 54 61 62 6c 65 ance.Color.Table
50  00 50 72 65 63 69 73 69 6f 6e 20 54 61 62 6c 65 .Precision.Table
   00 48 75 65 20 54 61 62 6c 65 00 a1 9c 11 8b 16 .Hue.Table.....
   9e 11 cb 55 8b ec 83 c4 fc 57 56 83 7e 06 0d 74 ...U.....WV....t
   03 e9 51 02 c7 06 e2 45 00 00 0e 68 6c 02 9a 0d ..Q....E...hl...
55  00 69 2b 83 c4 04 89 56 fe 89 46 fc 0b d0 75 03 .i.....V..F...u.

```

fep.hex - 83

```

5  e9 94 00 0e 68 70 02 ff 76 fe ff 76 fc 9a 04 00 ....hp..v..v....
   66 2c 83 c4 08 85 c0 75 34 be ed 12 a1 e2 45 c1 f.....u4.....E.
   e0 04 8b f8 05 ba 56 8b f8 8c d9 8e c1 b9 08 00 .....V.....
   f3 a5 b8 2f 12 8c da 8b 0e e2 45 d1 e1 d1 e1 8b .....E.....
10  d9 ff 06 e2 45 89 97 e6 45 89 87 e4 45 0e 68 76 ....E...E...E.hv
   02 ff 76 fe ff 76 fc 9a 04 00 66 2c 83 c4 08 85 ..v..v....f.....
   c0 75 34 be fd 12 a1 e2 45 c1 e0 04 8b f8 05 ba .u4.....E.....
   56 8b f8 8c d9 8e c1 b9 08 00 f3 a5 b8 41 12 8c V.....A..
15  da 8b 0e e2 45 d1 e1 d1 e1 8b d9 ff 06 e2 45 89 ....E.....E.
   97 e6 45 89 87 e4 45 be 0d 13 a1 e2 45 c1 e0 04 ..E...E...E...
   8b f8 05 ba 56 8b f8 8c d9 8e c1 b9 08 00 f3 a5 ....V.....
20  b8 53 12 8c da 8b 0e e2 45 d1 e1 d1 e1 8b d9 ff .S.....E.....
   06 e2 45 89 97 e6 45 89 87 e4 45 be 1d 13 a1 e2 ..E...E...E.....
   45 c1 e0 04 8b f8 05 ba 56 8b f8 8c d9 8e c1 b9 E.....V.....
25  08 00 f3 a5 b8 65 12 8c da 8b 0e e2 45 d1 e1 d1 .....e.....E...
   e1 8b d9 ff 06 e2 45 89 97 e6 45 89 87 e4 45 be .....E...E...E.
   2d 13 a1 e2 45 c1 e0 04 8b f8 05 ba 56 8b f8 8c ....E.....V...
30  d9 8e c1 b9 08 00 f3 a5 b8 77 12 8c da 8b 0e e2 .....w.....
   45 d1 e1 d1 e1 8b d9 ff 06 e2 45 89 97 e6 45 89 E.....E...E.
   87 e4 45 83 3e 49 28 00 74 71 be 5d 13 a1 e2 45 ..E..I..tq....E
   c1 e0 04 8b f8 05 ba 56 8b f8 8c d9 8e c1 b9 08 .....V.....
35  00 f3 a5 b8 ad 12 8c da 8b 0e e2 45 d1 e1 d1 e1 .....E....
   8b d9 ff 06 e2 45 89 97 e6 45 89 87 e4 45 83 3e .....E...E...E..
   4b 28 00 74 34 be 6d 13 a1 e2 45 c1 e0 04 8b f8 K..t4.m...E.....
40  05 ba 56 8b f8 8c d9 8e c1 b9 08 00 f3 a5 b8 bf ..V.....
   12 8c da 8b 0e e2 45 d1 e1 d1 e1 8b d9 ff 06 e2 .....E.....
   45 89 97 e6 45 89 87 e4 45 eb 68 be 3d 13 a1 e2 E...E...E.h.....
   45 c1 e0 04 8b f8 05 ba 56 8b f8 8c d9 8e c1 b9 E.....V.....
45  08 00 f3 a5 b8 89 12 8c da 8b 0e e2 45 d1 e1 d1 .....E....
   e1 8b d9 ff 06 e2 45 89 97 e6 45 89 87 e4 45 be .....E...E...E.
   4d 13 a1 e2 45 c1 e0 04 8b f8 05 ba 56 8b f8 8c M...E.....V...
50  d9 8e c1 b9 08 00 f3 a5 b8 9b 12 8c da 8b 0e e2 .....
   45 d1 e1 d1 e1 8b d9 ff 06 e2 45 89 97 e6 45 89 E.....E...E.
   87 e4 45 6a 01 1e 68 d1 12 1e 68 e4 45 ff 36 e2 ..Ej..h...h.E.6.
55  45 ff 76 0c ff 76 0a 9a 05 00 18 23 83 c4 10 c7 E.v..v.....
   06 18 3b 01 00 b8 00 00 5e 5f c9 cb 46 45 50 00 .....FEP.

```

fep.hex - 84

```

5  41 4c 49 41 53 00 57 41 56 45 46 52 4f 4e 54 00 ALIAS.WAVEFRONT.
   55 8b ec 81 c4 6a ff c7 46 ae 00 00 c7 46 aa 00 U....j..F....F..
   00 c6 06 7d 13 00 6a 00 6a 00 0e 68 e7 03 8b 46 .....j.j..h...F
   08 c1 e0 04 8b d8 ff b7 bc 56 ff b7 ba 56 16 8d .....V...V..
10  86 6a ff 50 9a 08 00 94 04 83 c4 10 16 8d 46 ae .j.P.....F.
   50 1e 68 7d 13 8b 46 08 c1 e0 04 8b d8 ff b7 c4 P.h...F.....
   56 ff b7 c2 56 16 8d 86 6a ff 50 ff 76 0c ff 76 V...V...j.P.v..v
   0a 9a 3a 00 cf 04 83 c4 14 89 46 06 3d 00 00 7d .....F.....
15  03 e9 ad 00 83 7e ae 00 75 03 e9 dc 00 8b 46 08 .....u.....F.
   c1 e0 04 8b d8 83 bf c8 56 00 75 05 83 bf c6 56 .....V.u....V
   00 74 19 1e 68 7d 13 16 8d 86 6a ff 50 ff 9f c6 .t..h.....j.P...
20  56 83 c4 08 3d 00 00 7d 03 e9 ad 00 1e 68 7d 13 V.....h..
   0e 68 eb 03 16 8d 46 b0 50 9a 01 00 04 29 83 c4 .h....F.P.....
   0c 6a 00 16 8d 46 b0 50 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 .j...F.P.k.....
25  89 46 06 3d 0d 00 75 47 6a 00 6a 00 1e 68 7d 13 .F....uGj.j..h..
   8b 46 08 c1 e0 04 8b d8 ff b7 bc 56 ff b7 ba 56 .F.....V...V
   16 8d 86 6a ff 50 9a 08 00 94 04 83 c4 10 16 8d ...j.P.....
   86 6a ff 50 9a 85 00 a0 2c 83 c4 04 3d 00 00 7d .j.P.....
30  0e 6a 01 0e 68 1d 04 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 eb .j..h...k.....
   38 83 7e 06 ff 75 30 8b 46 08 c1 e0 04 8b d8 ff 8....u0.F.....
   b7 c0 56 ff b7 be 56 0e 68 48 04 16 8d 46 b0 50 ..V...V.hH...F.P
35  9a 01 00 04 29 83 c4 0c 6a 01 16 8d 46 b0 50 9a .....j...F.P.
   6b 00 dd 19 83 c4 06 eb 03 e9 ba fe c7 06 18 3b k.....
   00 00 b8 01 00 c9 cb 2a 2e 2a 00 48 69 74 20 3c .....Hit..
40  45 6e 74 65 72 3e 20 74 6f 20 64 65 6c 65 74 65 Enter..to.delete
   20 27 25 73 27 2c 20 6f 72 20 3c 45 73 63 3e 20 ...s...or..Esc..
   74 6f 20 63 6f 6e 74 69 6e 75 65 2e 00 43 6f 75 to.continue..Cou
   6c 64 20 6e 6f 74 20 64 65 6c 65 74 65 2e 20 48 ld.not.delete..H
45  69 74 20 61 6e 79 20 6b 65 79 20 74 6f 20 63 6f it.any.key.to.co
   6e 74 69 6e 75 65 2e 00 4e 6f 20 25 73 2e 20 48 ntinue..No..s..H
   69 74 20 61 6e 79 20 6b 65 79 20 74 6f 20 63 6f it.any.key.to.co
50  6e 74 69 6e 75 65 2e 00 55 8b ec ff 76 0c ff 76 ntinue..U...v..v
   0a 1e 68 5d 28 9a 04 00 66 2c 83 c4 08 85 c0 75 ..h.....f.....u
   13 6a 01 0e 68 99 04 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 b8 .j..h...k.....
   ff ff c9 cb b8 00 00 eb f9 54 68 69 73 20 69 73 .....This.is
55  20 74 68 65 20 61 63 74 69 76 65 20 43 6f 6e 66 .the.active.Conf

```

fep.hex - 85

```

5  69 67 75 72 61 74 69 6f 6e 2e 20 48 69 74 20 61 igation..Hit.a
   6e 79 20 6b 65 79 20 74 6f 20 63 6f 6e 74 69 6e ny.key.to.contin
   75 65 2e 00 55 8b ec ff 76 0c ff 76 0a 1e 68 6b ue..U...v..v..hk
   28 9a 04 00 66 2c 83 c4 08 85 c0 75 13 6a 01 0e ....f.....u.j..
10  68 05 05 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 b8 ff ff c9 cb h...k.....
   b8 00 00 eb f9 54 68 69 73 20 69 73 20 74 68 65 .....This.is.the
   20 61 63 74 69 76 65 20 43 6f 6c 6f 72 20 54 61 .active.Color.Ta
   62 6c 65 2e 20 48 69 74 20 61 6e 79 20 6b 65 79 ble..Hit.any.key
15  20 74 6f 20 63 6f 6e 74 69 6e 75 65 2e 00 55 8b .to.continue..U.
   ec ff 76 0c ff 76 0a 1e 68 79 28 9a 04 00 66 2c ..v..v..hy....f.
   83 c4 08 85 c0 75 13 6a 01 0e 68 6f 05 9a 6b 00 .....u.j..ho..k.
20  dd 19 83 c4 06 b8 ff ff c9 cb b8 00 00 eb f9 54 .....T
   68 69 73 20 69 73 20 74 68 65 20 61 63 74 69 76 his.is.the.activ
   65 20 48 75 65 20 54 61 62 6c 65 2e 20 48 69 74 e.Hue.Table..Hit
25  20 61 6e 79 20 6b 65 79 20 74 6f 20 63 6f 6e 74 .any.key.to.cont
   69 6e 75 65 2e 00 55 8b ec ff 76 0c ff 76 0a 1e inue..U...v..v..
   68 87 28 9a 04 00 66 2c 83 c4 08 85 c0 75 13 6a h.....f.....u.j
   01 0e 68 d7 05 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 b8 ff ff ..h...k.....
30  c9 cb b8 00 00 eb f9 54 68 69 73 20 69 73 20 74 .....This.is.t
   68 65 20 61 63 74 69 76 65 20 43 6f 6c 6f 72 20 he.active.Color.
   42 61 6c 61 6e 63 65 2e 20 48 69 74 20 61 6e 79 Balance..Hit.any
35  20 6b 65 79 20 74 6f 20 63 6f 6e 74 69 6e 75 65 .key.to.continue
   2e 00 55 8b ec ff 76 0c ff 76 0a 1e 68 95 28 9a ..U...v..v..h...
   04 00 66 2c 83 c4 08 85 c0 75 13 6a 01 0e 68 43 ..f.....u.j..hC
   06 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 b8 ff ff c9 cb b8 00 ..k.....
40  00 eb f9 54 68 69 73 20 69 73 20 74 68 65 20 61 ...This.is.the.a
   63 74 69 76 65 20 50 72 65 63 69 73 69 6f 6e 20 ctive.Precision.
   54 61 62 6c 65 2e 20 48 69 74 20 61 6e 79 20 6b Table..Hit.any.k
45  65 79 20 74 6f 20 63 6f 6e 74 69 6e 75 65 2e 00 ey.to.continue..
   55 8b ec 81 c4 ba fe 57 56 c7 46 da 01 00 c7 46 U.....WV.F....F
   f0 01 00 c7 46 de 00 00 c7 46 da 01 00 c7 86 c2 ....F....F.....
50  fe 00 00 c7 86 c0 fe 00 00 c7 86 be fe 00 00 c7 .....
   46 ec 00 00 c7 86 ba fe 00 00 1e 68 5d 28 9a 03 F.....h....
   00 49 05 83 c4 04 c4 1e 6c 24 26 83 7f 0a 00 74 .I.....l.....t
   05 b8 00 00 eb 03 b8 ff 00 88 46 ff f6 d0 88 46 .....F....F
55  fe 26 8b 47 2c 89 46 d8 ff 76 24 ff 76 22 ff 76 ...G..F..v..v..v

```

fep.hex - 86

```

14 ff 76 12 ff 76 20 ff 76 1e c4 5e 0a 26 ff 1f ..v..v..v.....
5 83 c4 0c 85 c0 75 12 8b 46 d8 c4 1e 6c 24 26 89 .....u..F...l...
47 2c b8 00 00 5e 5f c9 cb 8d 86 cc fe 8c d2 8b G.....
4e 1e 8b 5e 20 1e 8e c2 8b f8 8e db 8b f1 b9 85 N.....
10 00 f3 a5 1f c4 5e 1e 26 83 bf ca 00 00 74 12 26 .....t..
8b 97 f6 00 89 86 d8 fe 26 8b 87 00 01 89 86 da .....
fe 8b 86 d8 fe 89 46 d6 c4 1e 6c 24 26 8b 47 32 .....F...l...G2
89 86 bc fe 6a 00 ff 76 08 ff 76 06 16 8d 46 de ....j..v..v...F.
15 50 8b c3 8c c2 05 2c 00 52 50 16 8d 86 cc fe 50 P.....RP.....P
9a 0d 00 cb 14 83 c4 12 f7 46 de 01 00 74 42 8b .....F...tB.
46 1e 8b 56 20 05 12 00 89 56 fc 89 46 fa 52 50 F..V....V..F.RP
20 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 d1 e0 d1 e0 d1 e0 6b c0 ...l.....k.
03 3b 46 d6 7e 12 8b 46 d6 b9 18 00 99 f7 f9 8b ..F....F.....
f0 c4 5e fa 26 c6 00 00 6b 86 bc fe 1b 89 86 c0 .....k.....
25 fe f7 46 de 02 00 74 42 8b 46 1e 8b 56 20 05 4e ..F...tB.F..V..N
00 89 56 f8 89 46 f6 52 50 9a 06 00 6c 2c 83 c4 ..V..F.RP...l...
04 d1 e0 d1 e0 d1 e0 6b c0 03 3b 46 d6 7e 12 8b .....k...F....
46 d6 b9 18 00 99 f7 f9 8b f0 c4 5e f6 26 c6 00 F.....
30 00 6b 86 bc fe 1b 89 86 be fe f7 46 de 04 00 74 .k.....F...t
06 c7 86 ba fe 06 00 8b 86 da fe 03 86 c0 fe 03 .....
86 be fe 03 86 ba fe 89 86 c2 fe 83 3e 11 29 00 .....
35 74 08 81 3e 13 29 0f 27 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 t.....t.....
01 00 89 86 ca fe ff b6 c2 fe 50 ff 76 18 ff 76 .....P.v..v
16 16 8d 86 cc fe 50 c4 5e 0e 26 ff 1f 83 c4 0c .....P.....
40 85 c0 75 35 ff 76 20 ff 76 1e c4 5e 0a 26 ff 5f ..u5.v..v.....
08 83 c4 04 6a 00 6a 00 16 8d 86 cc fe 50 c4 5e ....j.j.....P..
0e 26 ff 5f 08 83 c4 08 8b 46 d8 c4 1e 6c 24 26 .....F...l..
89 47 2c b8 00 00 e9 6c fe 8b 86 d8 fe 2b d2 89 .G....l.....
45 96 c8 fe 89 86 c6 fe c4 5e 1e 26 8a 47 10 2a e4 .....G...
05 07 00 d1 f8 d1 f8 d1 f8 89 86 c4 fe 99 50 52 .....PR
f7 a6 c8 fe 8b c8 58 f7 a6 c6 fe 03 c8 58 f7 a6 .....X.....X..
50 c6 fe 03 d1 89 96 c8 fe 89 86 c6 fe 83 86 c6 fe .....
08 83 96 c8 fe 00 16 8d 46 ec 50 ff b6 c8 fe ff .....F.P.....
b6 c6 fe 9a f4 00 59 13 83 c4 08 89 46 f0 85 c0 .....Y.....F...
75 35 ff 76 20 ff 76 1e c4 5e 0a 26 ff 5f 08 83 u5.v..v.....
55 c4 04 6a 00 6a 00 16 8d 86 cc fe 50 c4 5e 0e 26 ..j.j.....P....

```


fep.hex - 87

```

5  ff 5f 08 83 c4 08 8b 46 d8 c4 1e 6c 24 26 89 47 .....F...l...G
   2c b8 00 00 e9 ce fd 8b 46 ec 05 f8 ff 89 46 ee .....F.....F.
   ff 76 ec 9a 09 00 59 13 59 89 56 ea 89 46 e8 ff .v....Y.Y.V..F..
   76 ec 9a 09 00 59 13 59 89 56 e6 89 46 e4 83 7e v....Y.Y.V..F...
10  ea 00 75 04 83 7e e8 00 74 0c 83 7e e6 00 75 04 ..u.....t.....u.
   83 7e e4 00 75 08 c7 46 f0 00 00 e9 aa 04 b0 13 ....u..F.....
   c4 5e e4 26 c6 07 13 c4 5e e8 26 88 07 b0 00 c4 .....
   5e e4 26 c6 47 01 00 c4 5e e8 26 88 47 01 8b 46 ....G.....G..F
15  ee c4 5e e4 26 89 47 02 c4 5e e8 26 89 47 02 c4 .....G.....G..
   1e c6 3b 26 ff 77 04 9a 05 00 8a 26 59 c4 5e 1e .....w.....Y...
   26 ff 77 0c 0e 68 67 08 ff 76 08 ff 76 06 9a 3d ..w..hg..v..v...
20  00 c4 25 83 c4 0a 83 be ca fe 00 74 14 0e 68 87 .....t..h.
   08 ff 76 08 ff 76 06 9a 68 00 c4 25 83 c4 08 eb ..v..v..h.....
   19 c4 5e 1e 26 ff 77 0e 0e 68 a1 08 ff 76 08 ff .....w..h...v..
   76 06 9a 68 00 c4 25 83 c4 0a 8b 46 e8 8b 56 ea v..h.....F..V.
25  89 56 e2 89 46 e0 f7 46 de 01 00 75 03 e9 eb 00 .V..F..F...u....
   c7 46 dc 00 00 e9 8e 00 8a 46 fe 2a e4 50 ff 76 .F.....F...P.v
   ee 8b 46 e0 8b 56 e2 05 04 00 52 50 9a 01 00 91 ..F..V....RP....
30  2b 83 c4 08 ff 76 10 ff 76 0e ff 76 dc ff 76 e2 .....v..v..v..v.
   ff 76 e0 ff 76 fc ff 76 fa 9a 0f 00 80 14 83 c4 .v..v..v.....
   0e 89 46 f0 83 7e dc 01 75 25 ff 76 1c ff 76 1a ..F.....u..v..v.
   9a 00 00 e4 24 83 c4 04 0e 68 c3 08 ff 76 08 ff .....h...v..
35  76 06 9a 68 00 c4 25 83 c4 08 c7 46 da 00 00 8b v..h.....F....
   46 e8 8b 56 ea 52 50 8b 4e e0 8b 5e e2 3b da 75 F..V.RP.N.....u
   02 3b c8 58 5a 75 06 8b 46 e4 8b 56 e6 89 56 e2 ...XZu..F..V..V.
40  89 46 e0 ff 46 dc 83 7e dc 08 7d 09 83 7e f0 00 .F..F.....
   74 03 e9 63 ff 83 7e f0 01 75 40 ff 76 10 ff 76 t..c.....u..v..v
   0e ff 76 ee ff 76 e2 ff 76 e0 6a 03 9a 0e 00 e9 ..v..v..v..j.....
45  14 83 c4 0c 89 46 f0 8b 46 e8 8b 56 ea 52 50 8b .....F..F..V.RP.
   4e e0 8b 5e e2 3b da 75 02 3b c8 58 5a 75 06 8b N.....u...XZu..
   46 e4 8b 56 e6 89 56 e2 89 46 e0 83 7e f0 00 75 F..V..V..F.....u
   03 e9 f3 00 f7 46 de 02 00 75 03 e9 e9 00 c7 46 .....F...u.....F
50  dc 00 00 eb 70 8a 46 fe 2a e4 50 ff 76 ee 8b 46 ....p.F...P.v..F
   e0 8b 56 e2 05 04 00 52 50 9a 01 00 91 2b 83 c4 ..V....RP.....
   08 ff 76 10 ff 76 0e ff 76 dc ff 76 e2 ff 76 e0 ..v..v..v..v..v.
55  ff 76 f8 ff 76 f6 9a 0f 00 80 14 83 c4 0e 89 46 .v..v.....F

```

fep.hex - 88

```

5  f0 83 7e dc 01 75 2b 0e 68 d8 08 ff 76 08 ff 76 .....u...h...v..v
   06 9a 68 00 c4 25 83 c4 08 83 7e da 00 74 13 ff ..h.....t..
   76 1c ff 76 1a 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 c7 46 da v..v.....F.
   00 00 ff 46 dc 83 7e dc 08 7d 06 83 7e f0 00 75 ...F.....u
10  84 8b 46 e8 8b 56 ea 52 50 8b 4e e0 8b 5e e2 3b ..F..V.RP.N.....
   da 75 02 3b c8 58 5a 75 06 8b 46 e4 8b 56 e6 89 .u...XZu..F..V..
   56 e2 89 46 e0 83 7e f0 00 74 3c ff 76 10 ff 76 V..F.....t..v..v
   0e ff 76 ee 52 50 6a 03 9a 0e 00 e9 14 83 c4 0c ..v.RPj.....
15  89 46 f0 8b 46 e8 8b 56 ea 52 50 8b 4e e0 8b 5e .F..F..V.RP.N...
   e2 3b da 75 02 3b c8 58 5a 75 06 8b 46 e4 8b 56 ...u...XZu..F..V
   e6 89 56 e2 89 46 e0 83 7e f0 00 74 70 f7 46 de ..V..F.....tp.F.
20  04 00 74 69 ff 76 ee ff 76 10 ff 76 0e ff 76 e2 ..ti.v..v..v..v.
   ff 76 e0 9a 0d 00 8f 14 83 c4 0a 89 46 f0 0e 68 .v.....F..h
   ee 08 ff 76 08 ff 76 06 9a 68 00 c4 25 83 c4 08 ...v..v..h.....
25  83 7e da 00 74 13 ff 76 1c ff 76 1a 9a 00 00 e4 ....t..v..v.....
   24 83 c4 04 c7 46 da 00 00 8b 46 e8 8b 56 ea 52 .....F....F..V.R
   50 8b 4e e0 8b 5e e2 3b da 75 02 3b c8 58 5a 75 P.N.....u...XZu
   06 8b 46 e4 8b 56 e6 89 56 e2 89 46 e0 0e 68 05 ..F..V..V..F..h.
30  09 ff 76 08 ff 76 06 9a 68 00 c4 25 83 c4 08 6a ..v..v..h.....j
   00 6a 00 ff 76 08 ff 76 06 9a 8d 05 c4 06 83 c4 .j..v..v.....
   08 c4 5e 1e 26 83 bf ca 00 00 74 03 e9 b0 00 c7 .....t.....
35  46 ec 01 00 e9 91 00 ff 76 e2 ff 76 e0 ff 76 20 F.....v..v..v.
   ff 76 1e c4 5e 0a 26 ff 5f 04 83 c4 08 21 46 f0 .v.....F.
   ff 76 e2 ff 76 e0 16 8d 86 cc fe 50 c4 5e 0e 26 .v..v.....P....
40  ff 5f 04 83 c4 08 21 46 f0 83 7e ec 00 76 18 c4 .....F.....v..
   5e 1e 26 ff 77 0e ff 76 ec ff 76 08 ff 76 06 9a ....w..v..v..v..
   8d 05 c4 06 83 c4 08 83 7e da 00 74 14 83 7e ec .....t....
45  01 75 0e ff 76 1c ff 76 1a 9a 00 00 e4 24 83 c4 .u..v..v.....
   04 8b 46 e8 8b 56 ea 52 50 8b 4e e0 8b 5e e2 3b ..F..V.RP.N.....
   da 75 02 3b c8 58 5a 75 06 8b 46 e4 8b 56 e6 89 .u...XZu..F..V..
   56 e2 89 46 e0 ff 46 ec c4 5e 1e 26 8b 47 0e 3b V..F..F.....G..
50  46 ec 72 09 83 7e f0 00 74 03 e9 5a ff eb 37 6a F.r.....t..Z..7j
   00 6a 00 c4 5e 0e 26 ff 77 06 26 ff 77 04 c4 5e .j.....w...w...
   0a 26 ff 77 06 26 ff 77 04 ff 76 08 ff 76 06 16 ...w...w..v..v..
55  8d 86 cc fe 50 ff 76 20 ff 76 1e 9a 6e 01 31 03 ....P.v..v..n.l.
   83 c4 18 89 46 f0 83 7e f0 00 75 10 83 3e 11 29 ....F.....u.....

```

fep.hex - 89

```

5  00 74 0e 9a 34 00 2b 09 85 c0 74 05 c7 46 f0 01 .t..4.....t..F..
   00 83 3e 11 29 00 75 13 ff 76 20 ff 76 1e c4 5e .....u..v..v...
   0a 26 ff 5f 08 83 c4 04 21 46 f0 83 7e f0 00 74 .....F.....t
   57 f7 46 de 04 00 74 50 0e 68 20 09 ff 76 08 ff W.F...tP.h...v..
10  76 06 9a 68 00 c4 25 83 c4 08 ff 76 ee ff 76 10 v..h.....v..v.
   ff 76 0e ff 76 e2 ff 76 e0 9a 0d 00 8f 14 83 c4 .v..v..v.....
   0a 89 46 f0 8b 46 e8 8b 56 ea 52 50 8b 4e e0 8b ..F..F..V.RP.N..
   5e e2 3b da 75 02 3b c8 58 5a 75 06 8b 46 e4 8b ....u...XZu..F..
15  56 e6 89 56 e2 89 46 e0 83 7e f0 00 74 12 0e 68 V..V..F.....t..h
   37 09 ff 76 08 ff 76 06 9a 68 00 c4 25 83 c4 08 7..v..v..h.....
   83 be ca fe 00 74 1a 8b 46 ec 89 86 da fe 50 0e .....t..F.....P.
20  68 4f 09 ff 76 08 ff 76 06 9a 68 00 c4 25 83 c4 hO..v..v..h.....
   0a 6a 01 6a 01 16 8d 86 cc fe 50 c4 5e 0e 26 ff .j.j.....P.....
   5f 08 83 c4 08 21 46 f0 83 3e 11 29 00 74 13 ff .....F.....t..
25  76 20 ff 76 1e c4 5e 0a 26 ff 5f 08 83 c4 04 21 v..v.....
   46 f0 83 7e ea 00 75 04 83 7e e8 00 74 0e ff 76 F.....u.....t..v
   ea ff 76 e8 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 83 7e e6 00 ..v.....
   75 04 83 7e e4 00 74 0e ff 76 e6 ff 76 e4 9a a1 u.....t..v..v...
30  04 fc 2b 83 c4 04 8b 46 d8 c4 1e 6c 24 26 89 47 .....F...l...G
   2c 8b 46 f0 e9 2e f8 49 6e 70 75 74 20 49 6d 61 ..F....Input.Ima
   67 65 20 57 69 64 74 68 20 28 70 69 78 65 6c 73 ge.Width..pixels
35  29 20 25 64 0a 0d 00 52 65 61 64 69 6e 67 20 74 ...d...Reading.t
   6f 20 65 6e 64 20 6f 66 20 66 69 6c 65 2e 0a 0d o.end.of.file...
   00 49 6e 70 75 74 20 49 6d 61 67 65 20 48 65 69 .Input.Image.Hei
40  67 68 74 20 28 72 61 73 74 65 72 73 29 20 25 64 ght..rasters...d
   0a 0d 00 50 72 69 6e 74 69 6e 67 20 54 69 74 6c ...Printing.Titl
   65 20 20 20 20 20 0d 00 50 72 69 6e 74 69 6e 67 e.....Printing
   20 53 75 62 74 69 74 6c 65 20 20 20 0d 00 50 72 .Subtitle.....Pr
45  69 6e 74 69 6e 67 20 54 69 63 20 4d 61 72 6b 73 inting.Tic.Marks
   20 20 20 0d 00 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 .....
   20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 0d 00 .....
50  50 72 69 6e 74 69 6e 67 20 54 69 63 20 4d 61 72 Printing.Tic.Mar
   6b 73 20 20 20 0d 00 0a 54 72 61 6e 73 6d 69 73 ks.....Transmis
   73 69 6f 6e 20 43 6f 6d 70 6c 65 74 65 0a 00 54 sion.Complete..T
55  68 65 72 65 20 61 72 65 20 25 64 20 72 61 73 74 here.are..d.rast
   65 72 73 20 69 6e 20 74 68 65 20 69 6d 61 67 65 ers.in.the.image

```

fep.hex - 90

```

5  2e 0a 0d 00 55 8b ec 81 c4 9e fe 57 56 c7 46 fe ....U.....WV.F.
   01 00 1e 68 5d 28 9a 03 00 49 05 83 c4 04 83 3e ...h.....I.....
   b1 28 00 74 12 0e 68 17 02 ff 76 18 ff 76 16 9a ...t..h...v..v..
   0c 00 96 2b 83 c4 08 83 3e 53 28 00 74 28 ff 76 .....S...t..v
  10 24 ff 76 22 ff 76 14 ff 76 12 ff 76 20 ff 76 1e ..v..v..v..v..v.
   c4 5e 0a 26 ff 1f 83 c4 0c 89 46 fe 85 c0 75 04 .....F...u.
   5e 5f c9 cb eb 24 ff 76 24 ff 76 22 ff 76 18 ff .....v..v..v..
   76 16 ff 76 20 ff 76 1e c4 5e 0a 26 ff 1f 83 c4 v..v..v.....
  15 0c 89 46 fe 85 c0 75 02 eb d6 8d 86 f0 fe 8c d2 ..F...u.....
   8b 4e 1e 8b 5e 20 1e 8e c2 8b f8 8e db 8b f1 b9 .N.....
   85 00 f3 a5 1f c4 5e 1e 26 83 bf ca 00 00 74 17 .....t.
  20 26 8b 87 f6 00 89 86 fc fe 26 8b 87 00 01 89 86 .....
   fe fe c6 86 00 ff 20 83 3e 11 29 00 74 08 81 3e .....t...
   13 29 0f 27 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 89 86 ....t.....
   ee fe 6a 00 50 ff 76 18 ff 76 16 16 8d 86 f0 fe ..j.P.v..v.....
  25 50 c4 5e 0e 26 ff 1f 83 c4 0c 89 46 fe 85 c0 75 P.....F...u
   28 ff 76 20 ff 76 1e c4 5e 0a 26 ff 5f 08 83 c4 ..v..v.....
   04 6a 00 16 8d 86 f0 fe 50 c4 5e 0e 26 ff 5f 08 .j.....P.....
  30 83 c4 06 8b 46 fe e9 37 ff c4 5e 1e 26 83 bf ca ....F..7.....
   00 00 74 39 6a 00 6a 00 c4 5e 0e 26 ff 77 06 26 ..t9j.j.....w..
   ff 77 04 c4 5e 0a 26 ff 77 06 26 ff 77 04 ff 76 .w.....w...w..v
  35 08 ff 76 06 16 8d 86 f0 fe 50 ff 76 20 ff 76 1e ..v.....P.v..v.
   9a 6e 01 31 03 83 c4 18 89 46 fe eb 41 6a 00 ff .n.l.....F..Aj..
   76 1c ff 76 1a c4 5e 0e 26 ff 77 06 26 ff 77 04 v..v.....w...w.
   c4 5e 0a 26 ff 77 06 26 ff 77 04 ff 76 08 ff 76 .....w...w..v..v
  40 06 ff 76 18 ff 76 16 16 8d 86 f0 fe 50 ff 76 20 ..v..v.....P.v.
   ff 76 1e 9a 58 02 c4 06 83 c4 1e 89 46 fe 83 7e .v..X.....F...
   fe 01 75 12 0e 68 1c 02 ff 76 08 ff 76 06 9a 68 ..u..h...v..v..h
  45 00 c4 25 83 c4 08 83 be ee fe 00 74 1c c7 06 70 .....t...p
   24 01 00 ff b6 fe fe 0e 68 34 02 ff 76 08 ff 76 .....h4..v..v
   06 9a 68 00 c4 25 83 c4 0a 6a 01 16 8d 86 f0 fe ..h.....j.....
  50 50 c4 5e 0e 26 ff 5f 08 83 c4 06 21 46 fe ff 76 P.....F..v
   20 ff 76 1e c4 5e 0a 26 ff 5f 08 83 c4 04 21 46 ..v.....F
   fe 8b 46 fe e9 49 fe 4c 4f 41 44 00 0a 54 72 61 ..F..I.LOAD..Tra
   6e 73 6d 69 73 73 69 6f 6e 20 43 6f 6d 70 6c 65 nsmission.Comple
  55 74 65 0a 00 54 68 65 72 65 20 61 72 65 20 25 64 te..There.are..d

```

fep.hex - 91

```

5  20 72 61 73 74 65 72 73 20 69 6e 20 74 68 65 20 .rasters.in.the.
   69 6d 61 67 65 2e 0a 00 55 8b ec 83 c4 96 83 3e image...U.....
   11 29 00 74 08 81 3e 13 29 0f 27 74 05 b8 00 00 ...t.....t....
   eb 03 b8 01 00 89 46 ec c7 46 fa 01 00 c4 5e 0a .....F..F.....
10  26 8b 47 0c 2b d2 89 56 ea 89 46 e8 26 8a 47 10 ..G....V..F...G.
   2a e4 05 07 00 d1 f8 d1 f8 d1 f8 89 46 e6 99 50 .....F..P
   52 f7 66 ea 8b c8 58 f7 66 e8 03 c8 58 f7 66 e8 R.f...X.f...X.f.
   03 d1 89 56 ea 89 46 e8 83 46 e8 08 83 56 ea 00 ...V..F..F...V..
15  16 8d 46 fe 50 ff 76 ea ff 76 e8 9a f4 00 59 13 ..F.P.v..v....Y.
   83 c4 08 89 46 fa 85 c0 75 05 b8 00 00 c9 cb 8b ....F...u.....
   46 fe 05 f8 ff 89 46 fc ff 76 fe 9a 09 00 59 13 F....F..v....Y.
20  59 89 56 f4 89 46 f2 ff 76 fe 9a 09 00 59 13 59 Y.V..F..v....Y.Y
   89 56 f0 89 46 ee 83 7e f4 00 75 04 83 7e f2 00 .V..F.....u.....
   74 0c 83 7e f0 00 75 04 83 7e ee 00 75 08 c7 46 t.....u.....u..F
25  fa 00 00 e9 bf 01 8b 46 fc c4 5e ee 26 89 47 02 .....F.....G.
   c4 5e f2 26 89 47 02 b0 13 c4 5e ee 26 c6 07 13 .....G.....
   c4 5e f2 26 88 07 b0 00 c4 5e ee 26 c6 47 01 00 .....G...
30  c4 5e f2 26 88 47 01 c4 1e c6 3b 26 ff 77 04 9a .....G.....w..
   05 00 8a 26 59 c4 5e 0a 26 ff 77 0c 0e 68 1f 05 ....Y.....w..h..
   ff 76 14 ff 76 12 9a 3d 00 c4 25 83 c4 0a 83 7e .v..v.....
   ec 00 74 14 0e 68 38 05 ff 76 14 ff 76 12 9a 3d ..t..h8..v..v...
35  00 c4 25 83 c4 08 eb 19 c4 5e 0a 26 ff 77 0e 0e .....w..
   68 51 05 ff 76 14 ff 76 12 9a 3d 00 c4 25 83 c4 hQ..v..v.....
   0a ff 76 14 ff 76 12 9a 0b 00 0b 26 83 c4 04 6a ..v..v.....j
40  00 6a 00 ff 76 14 ff 76 12 9a 8d 05 c4 06 83 c4 .j..v..v.....
   08 8b 46 f2 8b 56 f4 89 56 f8 89 46 f6 c7 46 fe ..F..V..V..F..F.
   00 00 e9 9b 00 ff 76 f8 ff 76 f6 ff 76 08 ff 76 .....v..v..v..v
45  06 ff 5e 16 83 c4 08 21 46 fa ff 76 f8 ff 76 f6 .....F..v..v.
   ff 76 0c ff 76 0a ff 5e 1a 83 c4 08 21 46 fa 83 .v..v.....F..
   7e fe 00 76 1a c4 5e 0a 26 ff 77 0e 8b 46 fe 40 ...v.....w..F..
   50 ff 76 14 ff 76 12 9a 8d 05 c4 06 83 c4 08 83 P.v..v.....
50  7e fe 01 75 24 ff 76 10 ff 76 0e 0e 68 6c 05 16 ...u..v..v..hl..
   8d 46 96 50 9a 01 00 04 29 83 c4 0c 16 8d 46 96 .F.P.....F.
   50 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 8b 46 f2 8b 56 f4 52 P.....F..V.R
55  50 8b 4e f6 8b 5e f8 3b da 75 02 3b c8 58 5a 75 P.N.....u...XZu
   06 8b 46 ee 8b 56 f0 89 56 f8 89 46 f6 ff 46 fe ..F..V..V..F..F.

```

fep.hex - 92

```

5  83 7e ec 00 75 0c c4 5e 0a 26 8b 47 0e 3b 46 fe ....u.....G..F.
   76 09 83 7e fa 01 75 03 e9 4a ff 83 7e fa 00 75 v.....u..J.....u
   44 c7 06 70 24 01 00 8b 46 fe c4 5e 0a 26 89 47 D..p....F.....G
   0e 83 3e 11 29 00 74 25 9a 34 00 2b 09 85 c0 74 .....t..4.....t
10 1c c7 46 fa 01 00 ff 76 fe 0e 68 77 05 ff 76 14 ..F....v..hw..v.
   ff 76 12 9a 68 00 c4 25 83 c4 0a eb 08 c4 5e 0a .v..h.....
   26 c6 47 02 8c 83 7e f4 00 75 04 83 7e f2 00 74 ..G.....u.....t
   0e ff 76 f4 ff 76 f2 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 83 ..v..v.....
15 7e f0 00 75 04 83 7e ee 00 74 0e ff 76 f0 ff 76 ...u.....t..v..v
   ee 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 8b 46 fa e9 be fd 49 .....F....I
   6d 61 67 65 20 57 69 64 74 68 20 28 70 69 78 65 mage.Width..pixe
20 6c 73 29 20 25 64 0a 00 52 65 61 64 69 6e 67 20 ls...d..Reading.
   74 6f 20 65 6e 64 20 6f 66 20 66 69 6c 65 2e 0a to.end.of.file..
   00 49 6d 61 67 65 20 48 65 69 67 68 74 20 28 72 .Image.Height...r
25 61 73 74 65 72 73 29 20 25 64 0a 00 4c 6f 61 64 asters...d..Load
   69 6e 67 20 25 73 00 52 61 73 74 65 72 20 25 34 ing..s.Raster..4
   64 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 0a 00 55 8b ec d.....U..
   83 c4 fe 83 7e 0c 00 75 03 e9 9d 00 ff 76 0a 0e .....u.....v..
30 68 41 06 ff 76 08 ff 76 06 9a 3d 00 c4 25 83 c4 hA..v..v.....
   0a 8b 46 0a bb 28 00 f7 e3 50 52 8b 46 0c 2b d2 ..F.....PR.F...
   8b c8 8b da 5a 58 9a 69 00 56 2c 89 46 fe 3b 06 ....ZX.i.V..F...
35 00 46 74 45 a3 00 46 50 68 db 00 1e 68 02 46 9a .FtE..FPh...h.F.
   0d 00 ae 2b 83 c4 08 b8 28 00 2b 06 00 46 50 68 .....FPh
   b1 00 1e a1 00 46 05 02 46 50 9a 0d 00 ae 2b 83 .....F..FP.....
   c4 08 c6 06 2a 46 00 1e 68 02 46 ff 76 08 ff 76 .....F..h.F.v..v
40 06 9a 02 00 ac 25 83 c4 08 6a 0d ff 76 08 ff 76 .....j..v..v
   06 9a 01 00 ce 25 83 c4 06 ff 76 08 ff 76 06 9a .....v..v..
   0b 00 0b 26 83 c4 04 eb 06 c7 06 00 46 ff ff c9 .....F...
45 cb 52 61 73 74 65 72 20 25 2d 35 64 20 20 00 55 .Raster...5d...U
   8b ec c4 1e c6 3b 26 ff 77 04 9a 05 00 8a 26 59 .....w.....Y
   c4 5e 06 26 83 7f 10 00 74 03 e9 88 00 26 ff 77 .....t.....w
50 06 26 ff 77 04 26 ff 77 02 26 ff 37 9a 0e 00 4b ...w...w...7...K
   25 83 c4 08 c4 5e 06 26 89 57 0a 26 89 47 08 c4 .....W...G..
   5e 06 26 8b 47 06 40 50 26 8b 47 04 40 50 26 8b ....G..P..G..P..
55 47 02 48 48 50 26 8b 07 48 48 50 26 ff 77 0a 26 G.HHP...HHP..w..
   ff 77 08 9a 05 00 72 25 83 c4 0c c4 5e 06 26 89 .w....r.....

```

fep.hex - 93

```

5  57 0e 26 89 47 0c c4 5e 06 26 ff 77 0a 26 ff 77 W...G.....w...w
   08 9a b5 00 15 25 83 c4 04 c4 5e 06 26 ff 77 0e .....w.
   26 ff 77 0c 9a b5 00 15 25 83 c4 04 c4 5e 06 26 ..w.....
   c7 47 10 01 00 c4 5e 06 26 ff 77 0e 26 ff 77 0c .G.....w...w.
10  9a 0f 00 69 26 83 c4 04 c4 5e 06 26 ff 77 14 26 ...i.....w..
   ff 77 12 26 ff 77 0a 26 ff 77 08 9a 06 00 46 26 .w...w...w...F.
   83 c4 08 83 7e 0c 00 75 04 83 7e 0a 00 74 4b ff .....u.....tK.
   76 0c ff 76 0a 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 8b c8 c4 v..v....l.....
15  5e 06 26 8b 47 02 2b c1 b9 02 00 99 f7 f9 50 6a ....G.....Pj
   00 26 ff 77 0a 26 ff 77 08 9a 07 00 c1 25 83 c4 ...w...w.....
   08 ff 76 0c ff 76 0a c4 5e 06 26 ff 77 0a 26 ff ..v..v.....w...
20  77 08 9a 02 00 ac 25 83 c4 08 c4 5e 06 26 ff 77 w.....w
   0a 26 ff 77 08 9a 0b 00 0b 26 83 c4 04 b8 01 00 ...w.....
   c9 cb 55 8b ec 83 7e 08 00 75 04 83 7e 06 00 74 ..U.....u.....t
25  61 c4 5e 06 26 83 7f 10 00 74 57 9a f5 00 15 25 a.....tW.....
   9a f5 00 15 25 c4 5e 06 26 ff 77 0e 26 ff 77 0c .....w...w.
   9a 0d 00 99 25 83 c4 04 c4 5e 06 26 ff 77 0a 26 .....w..
   ff 77 08 9a 0d 00 99 25 83 c4 04 c4 5e 06 26 c7 .w.....
30  47 0e 00 00 26 c7 47 0c 00 00 c4 5e 06 26 c7 47 G.....G.....G
   0a 00 00 26 c7 47 08 00 00 c4 5e 06 26 c7 47 10 .....G.....G.
   00 00 c9 cb 55 8b ec 83 c4 fc 6a 00 8b 46 0e 40 ....U.....j..F..
35  50 ff 76 0c ff 76 0a 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 ff P.v..v.....
   76 0e ff 76 08 ff 76 06 ff 76 0c ff 76 0a 9a 09 v..v..v..v..v...
   00 99 2b 83 c4 0a 6a 20 ff 76 0c ff 76 0a 9a 05 .....j..v..v...
   00 7d 2b 83 c4 06 89 56 fe 89 46 fc 0b d0 74 07 .....V..F...t.
40  c4 5e fc 26 c6 07 00 c9 cb 55 8b ec 83 c4 e8 6a .....U.....j
   00 6a 14 16 8d 46 e8 50 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 .j...F.P.....
   ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 16 8d 46 e8 50 9a 09 .v..v..v...F.P..
45  00 99 2b 83 c4 0a 6a 20 16 8d 46 e8 50 9a 05 00 .....j...F.P...
   7d 2b 83 c4 06 89 56 fe 89 46 fc 0b d0 74 07 c4 .....V..F...t..
   5e fc 26 c6 07 00 16 8d 46 e8 50 9a 0c 00 02 2b .....F.P.....
50  83 c4 04 c9 cb 55 8b ec 83 c4 fc ff 76 08 ff 76 .....U.....v..v
   06 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 89 46 fc 3b 46 0e 7e ....l.....F..F..
   06 8b 46 0e 89 46 fc c7 46 fe 00 00 eb 15 c4 5e ..F..F..F.....
   06 26 8a 07 c4 5e 0a 26 88 07 ff 46 06 ff 46 0a .....F..F.
55  ff 46 fe 8b 46 fe 3b 46 fc 7c e3 eb 0d c4 5e 0a .F..F..F.....

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 94

```

5  26 c6 07 20 ff 46 0a ff 46 fe 8b 46 fe 3b 46 0e .....F..F..F..F.
   7c eb c4 5e 0a 26 c6 07 00 c9 cb 55 8b ec 81 c4 .....U....
   1c ff 83 7e 10 00 75 04 83 7e 0e 00 74 1a 6a 00 .....u.....t.j.
   ff 76 10 ff 76 0e 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 3d 0d .v..v..k.....
10  00 74 05 b8 00 00 c9 cb a1 15 29 d1 e0 d1 e0 8b .t.....
   d8 8b 87 a0 17 8b 97 a2 17 89 56 a6 89 46 a4 a0 .....V..F..
   17 29 c4 5e a4 26 88 07 ff 36 17 29 9a 47 06 8d .....6...G..
   26 59 89 46 fe 85 c0 74 1f 9a 93 01 f5 24 6a 02 .Y.F...t.....j.
15  0e 68 5f 02 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 3d ff ff 75 .h...k.....u
   05 b8 00 00 eb b0 eb d0 ff 36 c8 17 ff 36 c6 17 .....6...6..
   9a 00 00 e4 24 83 c4 04 ff 36 17 29 9a 57 03 8d .....6...W..
20  26 59 6a 00 6a 00 6a 00 ff 36 17 29 9a 9b 05 8d .Yj.j.j..6.....
   26 83 c4 08 83 3e ce 17 00 74 66 b8 96 02 8c ca .....tf.....
   8b 0e ce 17 83 f9 01 7e 05 b8 90 02 8c ca 52 50 .....RP
   51 0e 68 79 02 16 8d 46 a8 50 9a 01 00 04 29 83 Q.hy...F.P.....
25  c4 0e 16 8d 46 a8 50 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 ff ....F.P.....
   36 ce 17 6a 01 ff 36 17 29 9a 86 04 8d 26 83 c4 6..j..6.....
   06 89 46 fe 83 7e fe 00 74 17 6a 31 9a 38 00 89 ..F.....t.jl.8..
30  13 59 b8 00 00 83 7e fe 00 75 03 b8 01 00 e9 15 .Y.....u.....
   ff 0e 68 9b 02 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 c7 46 fc ..h.....F.
   00 00 c7 46 fa 00 00 16 8d 46 fa 50 16 8d 46 fc ...F.....F.P..F.
   50 ff 36 17 29 9a 0f 07 55 07 83 c4 0a 89 46 fe P.6.....U.....F.
35  85 c0 75 06 b8 00 00 e9 dc fe ff 76 fc ff 76 fa ..u.....v..v.
   0e 68 b3 02 16 8d 46 a8 50 9a 01 00 04 29 83 c4 .h....F.P.....
   0c 16 8d 46 a8 50 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 c4 5e ...F.P.....
40  06 26 c6 07 f8 c4 5e 06 26 c6 47 01 00 c4 5e 06 .....G.....
   26 c6 47 02 82 c4 5e 06 26 c7 47 03 00 00 c4 5e ..G.....G.....
   06 26 c7 47 05 00 00 c4 5e 06 26 c6 47 07 00 c4 ...G.....G...
45  5e 06 26 c7 47 08 00 00 c4 5e 06 26 c7 47 0a 00 ....G.....G..
   00 8b 46 fa c4 5e 06 26 89 47 0c 8b 46 fc c4 5e ..F.....G..F...
   06 26 89 47 0e c4 5e 06 26 c6 47 10 20 c4 5e 06 ...G.....G.....
   26 c6 47 11 00 c4 5e 06 26 83 bf ca 00 00 74 31 ..G.....tl
50  6a 00 6a 00 6a 00 6a 00 6a 00 6a 00 6a 00 6a 00 j.j.j.j.j.j.j.j.
   6a 00 ff 76 fc ff 76 fa 06 53 9a 97 00 af 02 83 j..v..v..S.....
   c4 1a 3d 01 00 74 0a c4 5e 06 26 c7 87 ca 00 00 .....t.....
55  00 83 7e fe 00 75 1a ff 36 cc 17 ff 36 ca 17 9a .....u..6...6...

```


fep.hex - 95

```

5  00 00 e4 24 83 c4 04 ff 36 17 29 9a 57 03 8d 26 .....6...W...
   59 c4 5e 06 26 8a 47 10 2a e4 d1 f8 d1 f8 d1 f8 Y.....G.....
   26 8b 4f 0c f7 e1 a3 c0 17 8b 46 fe e9 d7 fd 54 ..O.....F....T
   61 70 65 20 44 72 69 76 65 20 69 73 20 6e 6f 74 ape.Drive.is.not
10  20 4f 4e 4c 49 4e 45 2e 00 53 6b 69 70 70 69 6e .ONLINE..Skippin
   67 20 25 64 20 74 61 70 65 20 25 73 2e 2e 2e 00 g..d.tape..s....
   66 69 6c 65 73 00 66 69 6c 65 00 52 65 61 64 69 files.file.Readi
15  6e 67 20 43 54 32 54 20 49 6d 61 67 65 20 53 69 ng.CT2T.Image.Si
   7a 65 00 49 6d 61 67 65 20 69 73 20 25 64 20 70 ze.Image.is..d.p
   69 78 65 6c 73 20 78 20 25 64 20 72 61 73 74 65 ixels.x..d.raste
   72 73 00 55 8b ec 83 c4 a8 c7 46 fe 01 00 a1 15 rs.U.....F.....
20  29 d1 e0 d1 e0 8b d8 8b 87 a0 17 8b 97 a2 17 89 .....
   56 fc 89 46 fa a0 17 29 c4 5e fa 26 88 07 ff 36 V..F.....6
   17 29 9a 47 06 8d 26 59 85 c0 74 1f 9a 93 01 f5 ...G...Y..t.....
25  24 6a 02 0e 68 11 04 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 3d .j..h...k.....
   ff ff 75 05 b8 00 00 c9 cb eb d3 ff 36 c8 17 ff ..u.....6...
   36 c6 17 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 ff 36 17 29 9a 6.....6...
   57 03 8d 26 59 6a 00 6a 00 6a 00 ff 36 17 29 9a W...Yj.j.j..6...
30  9b 05 8d 26 83 c4 08 83 3e ce 17 00 74 69 b8 48 .....ti.H
   04 8c ca 8b 0e ce 17 83 f9 01 7e 05 b8 42 04 8c .....B..
   ca 52 50 51 0e 68 2b 04 16 8d 46 a8 50 9a 01 00 .RPQ:h....F.P...
35  04 29 83 c4 0e 16 8d 46 a8 50 9a 00 00 e4 24 83 .....F.P.....
   c4 04 ff 36 ce 17 6a 01 ff 36 17 29 9a 86 04 8d ...6..j..6.....
   26 83 c4 06 85 c0 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 .....t.....
40  89 46 fe 83 7e fe 00 75 0e 6a 31 9a 38 00 89 13 .F.....u.jl.8...
   59 b8 00 00 e9 60 ff 83 7e fe 00 75 1a ff 36 cc Y.....u..6.
   17 ff 36 ca 17 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 ff 36 17 ..6.....6.
   29 9a 57 03 8d 26 59 c4 5e 06 26 8a 47 10 2a e4 ..W...Y.....G...
45  d1 f8 d1 f8 d1 f8 26 8b 4f 0c f7 e1 a3 c0 17 0e .....O.....
   68 4d 04 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 8b 46 fe e9 16 hM.....F...
   ff 54 61 70 65 20 44 72 69 76 65 20 69 73 20 6e .Tape.Drive.is.n
50  6f 74 20 4f 4e 4c 49 4e 45 2e 00 53 6b 69 70 70 ot.ONLINE..Skipp
   69 6e 67 20 25 64 20 74 61 70 65 20 25 73 2e 2e ing..d.tape..s..
   2e 00 66 69 6c 65 73 00 66 69 6c 65 00 00 55 8b ..files.file..U.
   ec 81 c4 72 ff 9a 5c 00 2b 09 85 c0 74 12 9a 93 ...r.....t...
55  01 f5 24 6a 05 9a 38 00 89 13 59 b8 00 00 c9 cb ...j..8...Y.....

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 96

```

5  a1 c0 17 2b d2 89 96 74 ff 89 86 72 ff 16 8d 86 .....t...r....
   72 ff 50 ff b6 74 ff ff b6 72 ff 16 8d 86 76 ff r.p..t...r....v.
   50 8b 46 0a 8b 56 0c 05 04 00 52 50 ff 36 17 29 P.F..V....RP.6..
   9a 61 07 8d 26 83 c4 12 89 46 fe 85 c0 74 3c 3d .a.....F...t..
10  02 00 75 15 8a 86 78 ff 2a e4 25 0f 00 3d 01 00 ..u...x.....
   75 07 c7 46 fe 01 00 eb 20 8a 86 78 ff 2a e4 a9 u..F.....x....
   80 00 74 08 c7 06 c2 17 01 00 eb 08 6a 2e 9a 38 ..t.....j..8
   00 89 13 59 c7 46 fe 00 00 eb 05 c7 46 fe 01 00 ...Y.F.....F...
15  8b 46 fe e9 78 ff 55 8b ec 81 c4 6e ff c7 86 6e .F..x.U....n...n
   ff 00 00 c4 5e 06 26 8a 47 10 2a e4 d1 f8 d1 f8 .....G.....
   d1 f8 26 8b 4f 0c f7 e1 2b d2 89 56 fe 89 46 fc ....O.....V..F.
20  9a 5c 00 2b 09 85 c0 74 0d 6a 05 9a 38 00 89 13 .....t.j..8...
   59 b8 00 00 c9 cb 16 8d 86 70 ff 50 ff 76 fe ff Y.....p.P.v..
   76 fc 16 8d 86 74 ff 50 8b 46 0a 8b 56 0c 05 04 v....t.P.F..V...
25  00 52 50 ff 36 17 29 9a 91 08 8d 26 83 c4 12 89 .RP.6.....
   86 6e ff 83 be 6e ff 00 74 1b 8a 86 76 ff 2a e4 .n...n..t...v...
   a9 80 00 74 08 c7 06 c2 17 01 00 eb 08 6a 2e 9a ...t.....j..
   38 00 89 13 59 b8 00 00 83 be 6e ff 00 75 03 b8 8...Y.....n..u..
30  01 00 eb a0 55 8b ec 81 c4 6c ff c7 46 f8 00 00 ....U....l..F...
   c4 5e 06 26 8a 47 10 2a e4 d1 f8 d1 f8 d1 f8 26 .....G.....
   8b 4f 0c f7 e1 2b d2 89 56 fe 89 46 fc 9a 5c 00 .O.....V..F....
35  2b 09 85 c0 74 0d 6a 05 9a 38 00 89 13 59 b8 00 ....t.j..8...Y..
   00 c9 cb c7 46 fa 00 00 eb 50 16 8d 86 6c ff 50 ....F....P...l.P
   ff 76 fe ff 76 fc 16 8d 86 70 ff 50 8b 46 0a 8b .v..v....p.P.F..
40  56 0c 05 04 00 52 50 ff 36 17 29 9a 91 08 8d 26 V....RP.6.....
   83 c4 12 89 46 f8 83 7e f8 00 74 1b 8a 86 72 ff ....F.....t...r.
   2a e4 a9 80 00 74 08 c7 06 c2 17 01 00 eb 08 6a .....t.....j
   2e 9a 38 00 89 13 59 ff 46 fa 8b 46 fa 3b 46 0e ..8...Y.F..F..F.
45  7d 06 83 7e f8 00 74 a2 8b 46 f8 eb 94 55 8b ec .....t..F...U..
   83 c4 fe c7 46 fe 01 00 ff 36 c8 17 ff 36 c6 17 ....F....6...6..
   9a 00 00 e4 24 83 c4 04 ff 36 17 29 9a 57 03 8d .....6...W..
50  26 59 85 c0 74 0f c7 46 fe 00 00 6a 30 9a 38 00 .Y..t..F...j0.8.
   89 13 59 eb 05 c7 46 fe 01 00 0e 68 8b 06 9a 00 ..Y...F....h....
   00 e4 24 83 c4 04 8b 46 fe c9 cb 00 55 8b ec 83 .....F....U...
   c4 fe c7 46 fe 01 00 0e 68 f6 06 9a 00 00 e4 24 ...F....h.....
55  83 c4 04 6a 02 ff 36 17 29 9a 15 04 8d 26 83 c4 ...j..6.....

```

fep.hex - 97

```

5  04 85 c0 74 05 c7 46 fe 00 00 ff 36 c8 17 ff 36 ...t..F....6...6
   c6 17 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 ff 36 17 29 9a 57 .....6...W
   03 8d 26 59 85 c0 74 0d c7 46 fe 00 00 6a 30 9a ...Y..t..F...j0.
   38 00 89 13 59 0e 68 0e 07 9a 00 00 e4 24 83 c4 8...Y.h.....
10  04 8b 46 fe c9 cb 57 72 69 74 69 6e 67 20 45 4f ..F...Writing.EO
   46 20 2d 2d 20 74 77 6f 20 46 4d 27 73 00 00 55 F....two.FM.s..U
   8b ec 81 c4 58 ff 56 b8 24 0a 8c ca 8c 8e 66 ff ....X.V.....f.
   c7 86 64 ff 24 0a b8 48 0a 8c ca 8c 8e 62 ff c7 ..d....H.....b..
15  86 60 ff 48 0a b8 63 0a 8c ca 8c 8e 5e ff c7 86 ...H..c.....
   5c ff 63 0a 9a 90 01 15 25 89 96 5a ff 89 86 58 ..c.....Z...X
   ff ff b6 62 ff ff b6 60 ff 9a 06 00 6c 2c 83 c4 ...b.....l...
20  04 8b c8 c4 9e 58 ff 26 8b 47 06 2b c1 b9 02 00 .....X...G.....
   99 f7 f9 50 26 8b 47 04 99 f7 f9 50 06 53 9a 07 ...P..G....P.S..
   00 c1 25 83 c4 08 ff b6 62 ff ff b6 60 ff ff b6 .....b.....
25  5a ff ff b6 58 ff 9a 02 00 ac 25 83 c4 08 ff b6 Z...X.....
   5a ff ff b6 58 ff 9a 0b 00 0b 26 83 c4 04 a1 8c Z...X.....
   13 c1 e0 04 2b d2 89 56 fa 89 46 f8 89 56 f6 89 .....V..F..V..
   46 f4 a1 8c 13 c1 e0 04 50 9a c0 01 fc 2b 59 89 F.....P.....Y.
30  96 6a ff 89 86 68 ff 83 be 6a ff 00 75 05 83 be .j...h...j..u...
   68 ff 00 75 0e 6a 06 9a 38 00 89 13 59 b8 00 00 h..u.j..8...Y...
   5e c9 cb 16 8d 46 f4 50 ff 76 fa ff 76 f8 16 8d .....F.P.v..v...
35  86 6c ff 50 ff b6 6a ff ff b6 68 ff ff 76 06 9a .l.P..j...h..v..
   61 07 8d 26 83 c4 12 3d 03 00 74 26 6a 2d 9a 38 a.....t.j..8
   00 89 13 59 ff 76 06 9a 57 03 8d 26 59 ff b6 6a ...Y.v..W...Y..j
   ff ff b6 68 ff 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 b8 00 00 ...h.....
40  eb ae 8b 46 f4 8b 56 f6 d1 ea d1 d8 d1 ea d1 d8 ...F..V.....
   c4 5e 0c 26 89 07 8b 46 f4 8b 56 f6 89 56 fa 89 .....F..V..V..
   46 f8 c7 46 fc 01 00 16 8d 46 f4 50 ff 76 fa ff F..F.....F.P.v..
45  76 f8 16 8d 86 6c ff 50 ff b6 6a ff ff b6 68 ff v....l.P..j...h.
   ff 76 06 9a 61 07 8d 26 83 c4 12 85 c0 74 13 8a .v..a.....t..
   86 6e ff 2a e4 a9 c0 00 75 59 6a 2e 9a 38 00 89 .n.....uYj..8..
50  13 59 8b 46 fc 25 03 00 8b f0 c4 9e 5c ff 26 8a .Y.F.....
   00 98 50 ff b6 5a ff ff b6 58 ff 9a 01 00 ce 25 ..P..Z...X.....
   83 c4 06 6a 08 ff b6 5a ff ff b6 58 ff 9a 01 00 ...j...Z...X....
   ce 25 83 c4 06 ff b6 5a ff ff b6 58 ff 9a 0b 00 .....Z...X....
55  0b 26 83 c4 04 ff 46 fc 8b 46 fc 3d 04 29 7d 03 .....F..F.....

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 98

```

5  e9 74 ff 6a 00 c4 9e 58 ff 26 8b 47 04 b9 02 00 .t.j...X...G....
   99 f7 f9 50 06 53 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 ff b6 ...P.S.....
   5a ff ff b6 58 ff 9a 01 00 04 26 83 c4 04 ff b6 Z...X.....
   66 ff ff b6 64 ff 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 8b c8 f...d....l.....
  10 c4 9e 58 ff 26 8b 47 06 2b c1 b9 02 00 99 f7 f9 ..X...G.....
   50 26 8b 47 04 99 f7 f9 50 06 53 9a 07 00 c1 25 P..G....P.S.....
   83 c4 08 ff b6 66 ff ff b6 64 ff ff b6 5a ff ff .....f...d...Z..
   b6 58 ff 9a 02 00 ac 25 83 c4 08 ff b6 5a ff ff .X.....Z..
  15 b6 58 ff 9a 0b 00 0b 26 83 c4 04 6a 00 6a 00 ff .X.....j.j..
   b6 5a ff ff b6 58 ff 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 8b .Z...X.....
   46 fc c4 5e 08 26 89 07 6a fe 6a 01 ff 76 06 9a F.....j.j..v..
  20 86 04 8d 26 83 c4 06 89 46 fe ff b6 5a ff ff b6 .....F...Z...
   58 ff 9a 0f 00 69 26 83 c4 04 16 8d 46 f8 50 ff X....i.....F.P.
   76 fa ff 76 f8 16 8d 86 6c ff 50 ff b6 6a ff ff v..v....l.P..j..
   b6 68 ff ff 76 06 9a 61 07 8d 26 83 c4 12 85 c0 .h..v..a.....
  25 74 18 8a 86 6e ff 2a e4 a9 80 00 74 05 b8 01 00 t...n.....t....
   eb 03 b8 00 00 89 46 fe eb 14 6a ff 6a 00 ff 76 .....F...j.j..v
   06 9a 86 04 8d 26 83 c4 06 c7 46 fe 01 00 ff b6 .....F.....
  30 6a ff ff b6 68 ff 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 8b 46 j...h.....F
   fe e9 cc fd 52 65 77 69 6e 64 69 6e 67 20 74 61 ....Rewinding.ta
   70 65 20 74 6f 20 73 74 61 72 74 20 6f 66 20 69 pe.to.start.of.i
   6d 61 67 65 2e 2e 2e 00 53 63 61 6e 6e 69 6e 67 mage....Scanning
  35 20 66 6f 72 20 49 6d 61 67 65 20 53 69 7a 65 2e .for.Image.Size.
   2e 2e 00 2d 5c 7c 2f 00 56 4f 4c 31 00 48 44 52 .....VOL1.HDR
   31 00 48 44 52 32 00 55 48 4c 31 00 55 48 4c 32 1.HDR2.UHL1.UHL2
  40 00 55 48 4c 33 00 55 48 4c 34 00 55 48 4c 35 00 .UHL3.UHL4.UHL5.
   45 4f 56 31 00 45 4f 46 31 00 45 4f 46 32 00 55 EOF1.EOF2.U
   54 4c 31 00 55 54 4c 32 00 55 54 4c 33 00 55 54 TL1.UTL2.UTL3.UT
   4c 34 00 55 54 4c 35 00 43 4d 59 4b 20 20 20 20 L4.UTL5.CMYK....
  45 20 20 20 20 20 20 20 20 00 59 4d 43 4b 20 20 20 .....YMCK...
   20 20 20 20 20 20 20 20 20 00 43 20 20 20 20 20 .....C.....
   20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 00 59 20 20 20 20 .....Y....
  50 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 00 4d 20 20 20 .....M...
   20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 00 4b 20 20 .....K..
   20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 00 55 8b .....U.
  55 ec 83 c4 fc 83 3e ae 13 00 74 07 9a d7 02 fb 07 .....t.....

```

fep.hex - 99

```

5  c9 cb 0e 68 65 01 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 c7 06 ...he.....
   ae 13 00 00 c7 06 b0 13 00 00 c7 06 b2 13 00 00 .....
   a1 15 29 d1 e0 d1 e0 8b d8 8b 87 a0 17 8b 97 a2 .....
   17 89 56 fe 89 46 fc a0 17 29 c4 5e fc 26 88 07 ..V..F.....
10  ff 36 17 29 9a 47 06 8d 26 59 85 c0 74 1f 9a 93 .6...G...Y..t...
   01 f5 24 6a 02 0e 68 8e 01 9a 6b 00 dd 19 83 c4 ...j..h...k....
   06 3d ff ff 75 05 b8 00 00 eb 95 eb d3 ff 36 17 ....u.....6.
   29 9a 57 03 8d 26 59 6a 00 6a 00 6a 00 ff 36 17 ..W...Yj.j.j..6.
15  29 9a 9b 05 8d 26 83 c4 08 c7 06 ae 13 01 00 b8 .....
   01 00 e9 6b ff 4f 70 65 6e 69 6e 67 20 54 61 70 ...k.Opening.Tap
   65 20 44 65 76 69 63 65 20 61 6e 64 20 52 65 77 e.Device.and.Rew
20  69 6e 64 69 6e 67 20 54 61 70 65 2e 20 00 54 61 inding.Tape...Ta
   70 65 20 44 72 69 76 65 20 69 73 20 6e 6f 74 20 pe.Drive.is.not.
   4f 4e 4c 49 4e 45 2e 00 55 8b ec 83 c4 fe 83 3e ONLINE..U.....
25  ae 13 00 75 05 b8 01 00 c9 cb c7 06 ae 13 00 00 ...u.....
   ff 36 17 29 9a 57 03 8d 26 59 89 46 fe 83 7e fe .6...W...Y.F....
   00 74 08 6a 30 9a 38 00 89 13 59 0e 68 f5 01 9a .t.j0.8...Y.h...
   00 00 e4 24 83 c4 04 b8 00 00 83 7e fe 00 75 03 .....u.
30  b8 01 00 eb c3 00 55 8b ec 83 c4 fc 83 7e 08 00 .....U.....
   75 05 b8 01 00 c9 cb 83 7e 06 01 74 03 e9 79 00 u.....t..y.
   a1 b0 13 03 46 08 89 46 fc 3d 00 00 7f 0a 9a d7 ....F..F.....
35  02 fb 07 b8 01 00 eb dd 83 7e 08 00 7d 5b ff 4e .....N
   08 ff 76 08 ff 76 06 ff 36 17 29 9a 86 04 8d 26 ..v..v..6.....
   83 c4 06 85 c0 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 89 .....t.....
40  46 fe 83 7e fe 00 74 31 ff 36 40 46 ff 36 3e 46 F.....t1.6.F.6.F
   68 00 20 9a e6 11 fb 07 83 c4 06 89 46 fe 8b 46 h.....F..F
   08 01 06 b0 13 a1 b0 13 b9 03 00 99 f7 f9 a3 b2 .....
   13 9a a3 03 fb 07 e9 7c ff ff 76 08 ff 76 06 ff .....v..v..
45  36 17 29 9a 86 04 8d 26 83 c4 06 85 c0 74 05 b8 6.....t..
   00 00 eb 03 b8 01 00 89 46 fe 83 7e 06 01 75 13 .....F.....u.
   8b 46 08 01 06 b0 13 a1 b0 13 b9 03 00 99 f7 f9 .F.....
50  a3 b2 13 83 7e fe 00 75 08 6a 31 9a 38 00 89 13 .....u.j1.8...
   59 8b 46 fe e9 2e ff 0e 68 09 03 9a 00 00 e4 24 Y.F.....h.....
   83 c4 04 ff 36 17 29 9a 57 03 8d 26 59 c7 06 b0 ....6...W...Y...
55  13 00 00 c7 06 b2 13 00 00 0e 68 17 03 9a 00 00 .....h.....
   e4 24 83 c4 04 b8 01 00 cb 52 65 77 69 6e 64 69 .....Rewindi

```

fep.hex - 100

```

5  6e 67 2e 2e 2e 2e 00 00 55 8b ec 83 c4 a6 6b 46 ng.....U.....kF
   06 03 89 46 fc 2b 06 b0 13 89 46 fa 83 7e fa 00 ...F.....F.....
   75 05 b8 01 00 c9 cb ff 76 fa 8b 46 06 2b 06 b2 u.....v..F....
   13 50 0e 68 81 03 16 8d 46 a6 50 9a 01 00 04 29 .P.h....F.P.....
10  83 c4 0c 16 8d 46 a6 50 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 .....F.P.....
   ff 76 fa 6a 01 9a f6 01 fb 07 83 c4 04 89 46 f8 .v.j.....F.
   0e 68 a2 03 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 8b 46 f8 eb .h.....F..
   b4 53 6b 69 70 70 69 6e 67 20 25 64 20 66 69 6c .Skipping..d.fil
15  65 73 2c 20 25 64 20 66 69 6c 65 6d 61 72 6b 73 es...d.filemarks
   2e 00 00 9a 34 00 2b 09 85 c0 74 14 ff 06 b0 13 ....4.....t.....
   a1 b0 13 b9 03 00 99 f7 f9 a3 b2 13 b8 01 00 cb .....
20  b8 00 00 eb fa 55 8b ec 83 c4 fc 68 00 20 9a c0 .....U.....h....
   01 fc 2b 59 89 16 40 46 a3 3e 46 83 3e 40 46 00 ...Y...F..F..F.
   75 05 83 3e 3e 46 00 75 05 b8 00 00 c9 cb 68 00 u....F.u.....h.
25  20 9a be 00 fb 07 59 85 c0 75 05 b8 00 00 eb ec .....Y..u.....
   c7 06 52 17 00 00 0e 68 52 04 9a 0d 00 69 2b 83 ..R....hR....i..
   c4 04 89 56 fe 89 46 fc 6a 03 0e 68 57 04 52 50 ...V..F.j..hW.RF
   9a 1f 00 66 2c 83 c4 0a 85 c0 75 06 c7 06 52 17 ...f.....u...R.
30  01 00 9a 6d 10 fb 07 85 c0 75 12 6a 02 9a 93 0e ...m.....u.j....
   fb 07 59 9a a8 01 fb 07 b8 00 00 eb 9f b8 01 00 ..Y.....
   eb 9a 44 44 45 53 00 44 4e 53 00 25 73 20 25 73 ..DDES.DNS..s..s
35  3a 25 64 3a 25 64 20 25 31 31 73 20 25 64 20 25 ..d..d..11s..d..
   33 73 20 78 20 25 64 20 25 33 73 2c 20 25 64 20 3s.x..d..3s...d.
   78 20 25 64 00 25 73 20 25 73 3a 25 64 3a 25 64 x..d..s..s..d..d
40  20 25 31 31 73 2c 20 25 64 20 78 20 25 64 00 55 ..11s...d.x..d.U
   8b ec 81 c4 22 ff 56 83 3e ae 13 00 75 13 68 00 .....V.....u.h.
   20 9a be 00 fb 07 59 85 c0 75 06 b8 00 00 5e c9 .....Y..u.....
   cb 9a d7 02 fb 07 b8 00 00 c7 46 fc 00 00 89 46 .....F....F
45  fe 6a 00 6a 00 ff 76 08 ff 76 06 9a 07 00 c1 25 .j.j..v..v.....
   83 c4 08 ff 76 08 ff 76 06 9a 0f 00 69 26 83 c4 ....v..v....i...
   04 6a 20 6a 50 16 8d 86 23 ff 50 9a 01 00 91 2b .j.jP.....P.....
50  83 c4 08 83 7e fc 00 74 03 e9 4d 02 9a 6d 10 fb .....t..M..m..
   07 85 c0 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 89 46 fc ...t.....F.
   85 c0 75 df b8 00 00 83 3e a8 16 00 75 03 b8 01 ..u.....u...
   00 89 46 fc 85 c0 75 cb 6a 11 16 8d 46 e7 50 1e ..F...u.j...F.P.
55  68 28 14 9a 04 00 44 07 83 c4 0a 6a 06 16 8d 46 h.....D....j...F

```

fep.hex - 101

```

df 50 1e 68 39 14 9a 04 00 44 07 83 c4 0a 6a 04 .P.h9....D....j.
5  1e 68 3f 14 9a 59 00 44 07 83 c4 06 89 46 dd 6a .h...Y.D.....F.j
   04 1e 68 43 14 9a 59 00 44 07 83 c4 06 89 46 db ..hC..Y.D.....F.
   6a 06 1e 68 a8 15 9a 59 00 44 07 83 c4 06 89 46 j..h...Y.D.....F
10  d9 b8 72 07 8c ca 80 3e a6 15 4d 75 05 b8 6e 07 ..r.....Mu..n.
   8c ca 89 56 d1 89 46 cf 6a 06 1e 68 ae 15 9a 59 ...V..F.j..h...Y
   00 44 07 83 c4 06 89 46 d7 b8 7a 07 8c ca 80 3e .D.....F..z.....
   a7 15 4d 75 05 b8 76 07 8c ca 89 56 cd 89 46 cb ..Mu..v....V..F.
15  6a 06 1e 68 9e 15 9a 59 00 44 07 83 c4 06 89 46 j..h...Y.D.....F
   d3 6a 06 1e 68 98 15 9a 59 00 44 07 83 c4 06 89 .j..h...Y.D.....
   46 d5 83 3e 52 17 00 74 2b 83 3e b2 16 00 74 24 F...R..t.....t.
20  6a 06 1e 68 ba 15 9a 59 00 44 07 83 c4 06 3d 00 j..h...Y.D.....
   00 7e 11 6a 06 1e 68 ba 15 9a 59 00 44 07 83 c4 ...j..h...Y.D...
   06 89 46 d5 1e 68 4d 14 9a 31 00 d4 0d 83 c4 04 ..F..hM..l.....
   89 56 c9 89 46 c7 83 7e d9 00 7e 48 83 7e d7 00 .V..F.....H....
25  7e 42 ff 76 d3 ff 76 d5 ff 76 cd ff 76 cb ff 76 .B.v..v..v..v..v
   d7 ff 76 d1 ff 76 cf ff 76 d9 52 50 ff 76 db ff ..v..v..v.RP.v..
   76 dd 16 8d 46 df 50 16 8d 46 e7 50 ff 36 56 17 v...F.P..F.P.6V.
30  ff 36 54 17 16 8d 86 75 ff 50 9a 01 00 04 29 83 .6T....u.P.....
   c4 28 eb 32 ff 76 d3 ff 76 d5 ff 76 c9 ff 76 c7 ...2.v..v..v..v.
   ff 76 db ff 76 dd 16 8d 46 df 50 16 8d 46 e7 50 .v..v...F.P..F.P
35  ff 36 5a 17 ff 36 58 17 16 8d 86 75 ff 50 9a 01 .6Z...6X....u.P..
   00 04 29 83 c4 1c 6a 4a 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 8b .....jJ.F.....
   f0 c4 5e 0a 26 ff 70 02 26 ff 30 16 8d 86 75 ff .....p...0...u.
   50 9a b5 00 44 07 83 c4 0a 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 P...D.....F.....
40  8b f0 c4 5e 0a 26 ff 70 02 26 ff 30 0e 68 7e 07 .....p...0.h..
   ff 76 08 ff 76 06 9a 68 00 c4 25 83 c4 0c ff 46 .v..v..h.....F
   fe b8 00 00 8b 4e fe 3b 4e 0e 75 03 b8 01 00 89 .....N..N.u.....
45  46 fc 85 c0 74 03 e9 ea fd 6a 01 6a 01 9a f6 01 F...t....j.j....
   fb 07 83 c4 04 85 c0 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 .....t.....
   00 89 46 fc 85 c0 74 03 e9 c8 fd 9a 6d 10 fb 07 ..F...t.....m...
50  85 c0 74 0c 83 3e a6 16 00 75 05 b8 00 00 eb 03 ..t.....u.....
   b8 01 00 89 46 fc e9 aa fd 9a d7 02 fb 07 85 c0 ....F.....
   75 06 b8 00 00 e9 56 fd 8b 46 fe e9 50 fd 70 6d u.....V..F..P.pm
   6d 00 64 70 69 00 70 6d 6d 00 64 70 69 00 25 73 m.dpi.pmm.dpi..s
55  0a 00 55 8b ec 83 c4 fe 6a 04 0e 68 b6 07 9a 6b ..U.....j..h...k

```

fep.hex - 102

```

5  00 dd 19 83 c4 06 89 46 fe 3d ff ff 75 05 b8 00 .....F....u...
   00 c9 cb 9a 6d 10 fb 07 85 c0 75 05 b8 00 00 eb ....m.....u.....
   f0 b8 01 00 eb eb 4d 6f 75 6e 74 20 74 68 65 20 .....Mount.the.
   6e 65 78 74 20 74 61 70 65 2c 20 70 6c 65 61 73 next.tape..pleas
10 65 2e 00 55 8b ec ff 76 12 ff 76 10 6a 01 ff 76 e..U...v..v..j..v
   0e ff 76 0c ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a 1b 08 ..v..v..v..v....
   fb 07 83 c4 10 c9 cb 55 8b ec ff 76 12 ff 76 10 .....U...v..v.
   6a 00 ff 76 0e ff 76 0c ff 76 0a ff 76 08 ff 76 j..v..v..v..v..v
15 06 9a 1b 08 fb 07 83 c4 10 c9 cb 55 8b ec 83 c4 .....U....
   88 c7 46 fa 01 00 83 7e 10 00 75 27 83 7e 0e 00 ..F.....u.....
   75 04 83 7e 0c 00 74 0f 8b 46 0c 8b 56 0e 89 16 u.....t..F..V...
20 5e 17 a3 5c 17 eb 0c c7 06 5e 17 fb 07 c7 06 5c .....
   17 82 07 ff 76 0a 9a 18 03 fb 07 59 85 c0 75 0a ....v.....Y..u.
   6a 03 9a 93 0e fb 07 59 c9 cb 0e 68 5a 0b 9a 00 j.....Y...hZ...
25 00 e4 24 83 c4 04 9a 6d 10 fb 07 85 c0 75 0a 6a .....m.....u..j
   04 9a 93 0e fb 07 59 eb df 83 7e 10 00 74 11 0e .....Y.....t..
   68 72 0b 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 b8 01 00 eb c8 hr.....
   9a b6 0e fb 07 85 c0 75 0a 6a 05 9a 93 0e fb 07 .....u..j.....
30 59 eb b5 c4 5e 06 26 c6 07 f8 c4 5e 06 26 c6 47 Y.....G
   02 82 a1 26 17 c4 5e 06 26 89 47 0c a1 24 17 c4 .....G.....
   5e 06 26 89 47 0e c4 5e 06 26 c6 47 10 20 ff 36 ....G.....G...6
35 28 17 9a c0 01 fc 2b 59 89 16 44 46 a3 42 46 83 .....Y..DF.BF.
   3e 40 46 00 75 05 83 3e 3e 46 00 74 10 ff 36 40 ..F.u....F.t..6.
   46 ff 36 3e 46 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 ff 36 16 F.6.F.....6.
40 17 9a c0 01 fc 2b 59 89 16 40 46 a3 3e 46 83 3e .....Y...F..F..
   40 46 00 75 05 83 3e 3e 46 00 75 06 b8 00 00 e9 .F.u....F.u.....
   36 ff c4 5e 06 26 83 bf ca 00 00 75 03 e9 07 01 6.....u....
   16 8d 46 f2 50 0e 68 73 0b 1e 68 a8 15 9a 0e 00 ..F.P.hs..h.....
45 3f 29 83 c4 0c 16 8d 46 ea 50 0e 68 78 0b 1e 68 .....F.P.hx..h
   ae 15 9a 0e 00 3f 29 83 c4 0c b8 01 00 80 3e a6 .....
   15 4d 75 03 b8 00 00 89 46 d8 8d 5e f2 9a 11 01 .Mu.....F.....
50 06 2a 9a 51 01 06 2a 74 23 c4 5e 06 26 8b 47 0c ...Q...t.....G.
   9a 69 01 06 2a 8d 5e f2 9a fd 00 06 2a 9a 61 01 .i.....a.
   06 2a 8d 5e e2 9a 29 01 06 2a eb 15 16 8d 46 e2' .....F.
55 50 0e 68 7d 0b 1e 68 84 15 9a 0e 00 3f 29 83 c4 P.h...h.....
   0c 8d 5e ea 9a 11 01 06 2a 9a 51 01 06 2a 74 23 .....Q...t.

```


fep.hex - 103

```

5      c4 5e 06 26 8b 47 0e 9a 69 01 06 2a 8d 5e ea 9a .....G..i.....
      fd 00 06 2a 9a 61 01 06 2a 8d 5e da 9a 29 01 06 .....a.....
      2a eb 15 16 8d 46 da 50 0e 68 83 0b 1e 68 8e 15 .....F.P.h...h..
      9a 0e 00 3f 29 83 c4 0c ff 76 d8 ff 76 e0 ff 76 .....v..v..v
10     de ff 76 dc ff 76 da ff 76 e8 ff 76 e6 ff 76 e4 ..v..v..v..v..v.
      ff 76 e2 c4 5e 06 26 ff 77 0e 26 ff 77 0c 06 53 .v.....w...w..S
      9a 97 00 af 02 83 c4 1a 89 46 fa 83 7e fa 00 75 .....F.....u
15     06 b8 00 00 e9 21 fe 83 7e 14 00 75 04 83 7e 12 .....u....
      00 74 21 6a 00 ff 76 14 ff 76 12 9a 6b 00 dd 19 .t.j..v..v..k...
      83 c4 06 3d 0d 00 74 0c 83 7e fa 00 75 06 b8 00 .....t.....u...
      00 e9 f4 fd 83 3e 22 17 00 75 4a a1 1e 17 eb 36 .....uJ....6
20     c7 06 b6 13 ba 0d c7 06 b4 13 0f 00 eb 35 c7 06 .....5..
      b6 13 ba 0d c7 06 b4 13 62 00 eb 27 c7 06 b6 13 .....b.....
      ba 0d c7 06 b4 13 c1 00 eb 19 80 0a 8e 0a 9c 0a .....
25     9c 0a 9c 0a 9c 0a 3d 06 00 73 08 93 d1 e3 2e ff .....s.....
      a7 aa 0a eb 48 a1 1e 17 eb 36 c7 06 b6 13 ba 0d ....H....6.....
      c7 06 b4 13 2b 00 eb 35 c7 06 b6 13 ba 0d c7 06 .....5.....
30     b4 13 8a 00 eb 27 c7 06 b6 13 ba 0d c7 06 b4 13 .....
      fc 00 eb 19 ca 0a d8 0a e6 0a e6 0a e6 0a e6 0a .....
      3d 06 00 73 08 93 d1 e3 2e ff a7 f4 0a c7 46 fc ...s.....F.
      00 00 eb 2b ff 36 40 46 ff 36 3e 46 ff 36 16 17 .....6.F.6.F.6..
35     9a e6 11 fb 07 83 c4 06 85 c0 75 10 9a a3 03 fb .....u.....
      07 6a 06 9a 93 0e fb 07 59 e9 2c fd ff 46 fc 8b .j.....Y....F..
      46 fc 3b 06 18 17 7c cc 0e 68 89 0b 9a 00 00 e4 F.....h.....
40     24 83 c4 04 b8 01 00 e9 0e fd 52 65 61 64 69 6e .....Readin
      67 20 48 65 61 64 69 6e 67 20 52 65 63 6f 72 64 g.Heading.Record
      73 00 00 25 36 6c 66 00 25 36 6c 66 00 25 31 30 s...6lf..6lf..10
45     6c 66 00 25 31 30 6c 66 00 00 55 8b ec 83 c4 c8 1f..10lf..U.....
      a1 28 17 89 46 fc c7 46 fa 00 00 8b 46 0a 8b 56 ....F..F....F..V
      0c 05 04 00 89 56 f2 89 46 f0 8b 46 fa 3b 46 fc .....V..F..F..F.
      7c 03 e9 1c 01 9a 5c 00 2b 09 85 c0 74 12 9a 93 .....t...
50     01 f5 24 6a 05 9a 38 00 89 13 59 b8 00 00 c9 cb ...j..8...Y.....
      83 3e 2a 17 00 74 03 e9 70 00 ff 36 40 46 ff 36 .....t..p..6.F.6
      3e 46 ff 36 16 17 9a e6 11 fb 07 83 c4 06 85 c0 .F.6.....
55     75 50 9a a3 03 fb 07 85 c0 74 40 9a 6d 10 fb 07 uP.....t..m...
      85 c0 75 05 b8 00 00 eb c5 83 3e a6 16 00 75 05 ..u.....u.

```

fep.hex - 104

```

5  b8 00 00 eb b9 9a d7 02 fb 07 ff 76 fa ff 76 0c .....v..v.
   ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 ff 1e 5c 17 83 c4 0a .v..v..v.....
   85 c0 75 05 b8 00 00 eb 95 eb 05 b8 00 00 eb 8e ...u.....
   eb 06 a1 16 17 a3 2a 17 eb 86 a1 2a 17 89 46 fe .....F.
10  8b 4e fc 2b 4e fa 3b c8 7d 03 89 4e fe 8b 0e 16 .N..N.....N....
   17 2b 0e 2a 17 a1 3e 46 8b 16 40 46 03 c1 89 56 .....F...F...V
   f6 89 46 f4 83 3e 30 17 00 74 29 ff 76 fe ff 76 ..F...0..t..v..v
   fa ff 36 44 46 ff 36 42 46 52 50 1e 68 16 17 9a ..6DF.6BFRP.h...
15  42 01 ba 0d 83 c4 10 a1 42 46 8b 16 44 46 89 56 B.....BF..DF.V
   f6 89 46 f4 ff 76 fe ff 76 fa ff 76 f2 ff 76 f0 ..F..v..v..v..v.
   ff 76 f6 ff 76 f4 1e 68 16 17 ff 1e b4 13 83 c4 .v..v..h.....
20  10 8b 46 fe 01 46 fa 8b 46 fe 29 06 2a 17 e9 d9 ..F..F..F.....
   fe a1 20 17 2b 46 fc 29 06 2a 17 b8 01 00 e9 ed .....F.....
   fe 55 8b ec 83 c4 fc c7 46 fc 01 00 83 3e 44 46 .U.....F.....DF
25  00 75 05 83 3e 42 46 00 74 10 ff 36 44 46 ff 36 .u...BF.t..6DF.6
   42 46 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 83 3e 40 46 00 75 BF.....F.u
   05 83 3e 3e 46 00 74 10 ff 36 40 46 ff 36 3e 46 ....F.t..6.F.6.F
   9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 83 7e 0a 00 74 07 9a d7 .....t...
30  02 fb 07 c9 cb 6b 06 b2 13 03 40 40 89 46 fe 3b .....k.....F..
   06 b0 13 74 1e 0e 68 92 0d 9a 00 00 e4 24 83 c4 ...t..h.....
   04 8b 46 fe 2b 06 b0 13 50 6a 01 9a f6 01 fb 07 ..F.....Pj.....
35  83 c4 04 6b 06 b2 13 03 40 40 3b 06 b0 13 75 08 ...k.....u.
   9a 6d 10 fb 07 89 46 fc 83 7e 0a 00 75 07 83 3e .m....F.....u...
   a6 16 00 74 08 9a d7 02 fb 07 89 46 fc 8b 46 fc ...t.....F..F.
40  eb a1 50 6f 73 69 74 69 6f 6e 69 6e 67 20 74 6f ..Positioning.to
   20 65 6e 64 20 6f 66 20 63 75 72 72 65 6e 74 20 .end.of.current.
   69 6d 61 67 65 2e 2e 2e 00 9a a8 01 fb 07 cb 74 image.....t
   70 6f 70 65 6e 28 29 20 66 61 69 6c 65 64 20 74 popen...failed.t
45  6f 20 61 6c 6c 6f 63 61 74 65 20 61 6e 20 49 43 o.allocate.an.IC
   42 2e 00 62 61 64 20 73 74 61 74 75 73 20 66 72 B..bad.status.fr
   6f 6d 20 74 70 6f 70 65 6e 28 29 2e 20 00 72 65 om.tpopen.....re
50  61 64 5f 76 6f 6c 28 29 20 66 61 69 6c 65 64 2e ad.vol...failed.
   20 00 73 6b 69 70 5f 66 69 6c 65 73 28 29 20 66 ..skip.files...f
   61 69 6c 65 64 2e 20 00 72 65 61 64 5f 68 65 61 ailed...read.he
   64 65 72 73 28 29 20 66 61 69 6c 65 64 2e 20 00 ders...failed...
55  73 65 74 75 70 5f 61 6d 28 29 20 66 61 69 6c 65 setup.am...faile

```

fep.hex - 105

```

5  64 2e 20 00 73 6b 69 70 70 69 6e 67 20 62 6c 6f d...skipping.blo
   63 6b 73 20 66 61 69 6c 65 64 2e 20 00 73 6b 69 cks.failed...ski
   70 70 69 6e 67 20 46 4d 20 62 65 74 77 65 65 6e pping.FM.between
   20 68 64 72 73 2f 69 6d 61 67 65 20 64 61 74 61 .hdrs.image.data
10 2e 20 00 55 8b ec 6a 03 8b 46 06 d1 e0 d1 e0 8b ...U..j..F.....
   d8 ff b7 62 17 ff b7 60 17 9a 6b 00 dd 19 83 c4 ...b.....k.....
   06 b8 00 00 c9 cb 55 8b ec 83 c4 fa 6a 00 6a 1c .....U.....j.j.
   1e 68 16 17 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 83 3e aa 16 .h.....
15 00 74 13 6a 05 1e 68 79 14 9a da 12 fb 07 83 c4 .t.j..hy.....
   06 a3 16 17 eb 06 c7 06 16 17 00 20 83 3e ae 16 .....
   00 74 11 6a 02 1e 68 35 15 9a da 12 fb 07 83 c4 .t.j..h5.....
20 06 a3 18 17 83 3e b0 16 00 75 03 e9 db 00 6a 02 .....u....j.
   1e 68 68 15 9a da 12 fb 07 83 c4 06 a3 1a 17 6a .hh.....j
   02 1e 68 6a 15 9a da 12 fb 07 83 c4 06 a3 1c 17 ..hj.....
25 83 3e 1c 17 00 75 05 b8 00 00 c9 cb c7 46 fe 00 .....u.....F..
   00 6a 04 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 8b d8 ff b7 34 17 .j..F.....4.
   ff b7 32 17 1e 68 6c 15 9a 1f 00 66 2c 83 c4 0a ..2..hl....f....
   85 c0 75 08 8b 46 fe a3 1e 17 eb 0b ff 46 fe 8b ..u..F.....F..
30 46 fe 3d 06 00 7c ca 6a 02 1e 68 a4 15 9a da 12 F.....j..h.....
   fb 07 83 c4 06 d1 e0 8b d8 8b 87 4a 17 a3 22 17 .....J....
   6a 06 1e 68 98 15 9a da 12 fb 07 83 c4 06 a3 26 j..h.....
35 17 6a 06 1e 68 9e 15 9a da 12 fb 07 83 c4 06 a3 .j..h.....
   24 17 6a 04 1e 68 7c 15 9a da 12 fb 07 83 c4 06 ..j..h.....
   a3 2c 17 6a 04 1e 68 80 15 9a da 12 fb 07 83 c4 ...j..h.....
   06 a3 2e 17 b8 00 00 8b 0e 2e 17 3b 0e 2c 17 7d .....
40 03 b8 01 00 a3 30 17 eb 06 b8 00 00 e9 4b ff 83 .....0.....K..
   3e 52 17 00 74 2b 83 3e b2 16 00 74 24 6a 06 1e .R..t.....t.j..
   68 ba 15 9a da 12 fb 07 83 c4 06 3d 00 00 7e 11 h.....
45 6a 06 1e 68 ba 15 9a da 12 fb 07 83 c4 06 a3 26 j..h.....
   17 a1 26 17 2b d2 89 56 fc 89 46 fa a1 1c 17 99 .....V..F.....
   50 52 f7 66 fc 8b c8 58 f7 66 fa 03 c8 58 f7 66 PR.f...X.f...X.f
50 fa 03 d1 89 56 fc 89 46 fa 1e 68 20 17 52 50 9a ....V..F..h..RP.
   f4 00 59 13 83 c4 08 85 c0 75 06 b8 00 00 e9 d9 ..Y.....u.....
   fe a1 20 17 a3 28 17 b8 01 00 e9 cd fe 55 8b ec .....U..
   81 c4 fc fe 0e 68 a7 11 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 .....h.....
55 c7 06 a4 16 00 00 c7 46 fe 00 00 6a 00 6a 50 8b .....F...j.jP.

```

fep.hex - 106

```

5  46 fe d1 e0 d1 e0 8b d8 ff b7 f8 16 ff b7 f6 16 F.....
   9a 01 00 91 2b 83 c4 08 8b 46 fe d1 e0 8b d8 c7 .....F.....
   87 a6 16 00 00 ff 46 fe 8b 46 fe 3d 08 00 7c cb .....F..F.....
   16 8d 86 fc fe 50 6a 50 9a e6 11 fb 07 83 c4 06 .....PjP.....
10  85 c0 75 2d 0e 68 c9 11 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 ..u..h.....
   9a a3 03 fb 07 89 46 fc 83 7e fc 00 75 0e 6a 04 .....F.....u.j.
   0e 68 ca 11 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 8b 46 fc c9 .h...k.....F..
   cb ff 06 a4 16 c7 46 fe 00 00 6a 04 8b 46 fe d1 .....F...j..F..
15  e0 d1 e0 8b d8 ff b7 b8 16 ff b7 b6 16 16 8d 86 .....
   fc fe 50 9a 1f 00 66 2c 83 c4 0a 85 c0 74 25 6a ..P...f.....t.j
   04 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 8b d8 ff b7 d8 16 ff b7 ..F.....
20  d6 16 16 8d 86 fc fe 50 9a 1f 00 66 2c 83 c4 0a .....P...f....
   85 c0 75 30 6a 50 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 8b d8 ff ...u0jP.F.....
   b7 f8 16 ff b7 f6 16 16 8d 86 fc fe 50 9a 08 00 .....P...
   bc 2c 83 c4 0a 8b 46 fe d1 e0 8b d8 c7 87 a6 16 .....F.....
25  01 00 eb 0e ff 46 fe 8b 46 fe 3d 08 00 7d 03 e9 .....F..F.....
   78 ff e9 2b ff 0e 68 e5 11 9a 00 00 e4 24 83 c4 x.....h.....
   04 b8 01 00 e9 58 ff 52 65 61 64 69 6e 67 20 48 .....X.Reading.H
30  65 61 64 65 72 20 6f 72 20 54 72 61 69 6c 65 72 eader.or.Trailer
   20 72 65 63 6f 72 64 73 00 00 72 65 61 64 5f 68 .records..read.h
   65 61 64 65 72 73 3a 20 72 65 74 75 72 6e 69 6e eaders..returnin
35  67 20 30 2e 00 00 55 8b ec 81 c4 1e ff c7 46 fe g.0...U.....F.
   0a 00 c6 46 ac 00 83 7e fe 00 7f 03 e9 9a 00 16 ...F.....
   8d 86 1e ff 50 8b 46 06 99 52 50 16 8d 86 24 ff ....P.F..RP.....
   50 ff 76 0a ff 76 08 ff 36 17 29 9a 61 07 8d 26 P.v..v..6...a...
40  83 c4 12 89 86 22 ff 83 be 22 ff 00 74 6b 3d 02 .....tk..
   00 75 16 8a 86 26 ff 2a e4 25 0f 00 3d 01 00 75 .u.....u
   08 c7 86 22 ff 00 00 eb 50 8a 86 26 ff 2a e4 a9 .....P.....
45  80 00 74 08 c7 06 c2 17 01 00 eb 3d b8 0b 00 2b ..t.....
   46 fe 50 0e 68 ba 12 16 8d 46 ac 50 9a 01 00 04 F.P.h....F.P....
   29 83 c4 0a 16 8d 46 ac 50 9a 00 00 e4 24 83 c4 .....F.P.....
50  04 ff 4e fe 7e 10 6a ff 6a 00 9a f6 01 fb 07 83 ..N...j.j.....
   c4 04 85 c0 74 03 e9 5d ff 80 7e ac 00 74 0c 0e ....t.....t..
   68 d9 12 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 b8 00 00 83 be h.....
   22 ff 00 75 03 b8 01 00 c9 cb 42 61 63 6b 73 70 ...u.....Backsp
55  61 63 69 6e 67 20 74 6f 20 72 65 74 72 79 20 72 acing.to.retry.r

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 107

```

5  65 61 64 2c 20 23 25 64 00 00 55 8b ec 83 c4 f0 ead....d..U.....
   ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 16 8d 46 f0 50 9a 09 .v..v..v...F.P..
   00 99 2b 83 c4 0a 8b 5e 0a 03 dd 36 c6 47 f0 00 .....6.G..
   16 8d 46 f0 50 9a 0c 00 02 2b 83 c4 04 c9 cb 52 ..F.P.....R
10  65 77 69 6e 64 69 6e 67 20 54 61 70 65 00 54 61 ewinding.Tape.Ta
   70 65 20 41 62 6f 72 74 2c 20 52 65 77 69 6e 64 pe.Abort..Rewind
   69 6e 67 00 55 8b ec 83 c4 fe a1 c2 17 89 46 fe ing.U.....F.
   c7 06 c2 17 00 00 c9 cb 55 8b ec 83 c4 fe a1 c4 .....U.....
15  17 89 46 fe c7 06 c4 17 00 00 c9 cb 55 8b ec 83 ..F.....U...
   c4 fe 9a 03 00 c4 04 89 46 fe 3d fe ff 74 05 3d .....F....t..
   ff ff 75 05 b8 01 00 eb 03 b8 00 00 c9 cb 55 8b ..u.....U.
20  ec 83 c4 fa 83 3e ee 17 00 74 0a 6a 01 9a e6 03 .....t.j....
   32 09 59 c9 cb 0e 68 00 01 9a 00 00 e4 24 83 c4 2.Y...h.....
   04 c7 06 ee 17 00 00 c7 06 f4 17 00 00 c7 06 f6 .....
25  17 00 00 a1 15 29 d1 e0 d1 e0 8b d8 8b 87 a0 17 .....
   8b 97 a2 17 89 56 fc 89 46 fa a0 17 29 c4 5e fa .....V..F.....
   26 88 07 ff 36 17 29 9a 47 06 8d 26 59 85 c0 74 ....6...G...Y..t
   1f 9a 93 01 f5 24 6a 02 0e 68 29 01 9a 6b 00 dd .....j...h...k..
30  19 83 c4 06 3d ff ff 75 05 b8 00 00 eb 95 eb d3 .....u.....
   ff 36 17 29 9a 57 03 8d 26 59 6a 00 6a 00 6a 00 .6...W...Yj.j.j.
   ff 36 17 29 9a 9b 05 8d 26 83 c4 08 6a 00 6a 00 .6.....j.j.
35  1e 68 16 19 ff 36 17 29 9a 44 01 32 09 83 c4 0a .h...6...D.2....
   85 c0 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 89 46 fe c7 ..t.....F..
   06 ee 17 01 00 83 7e fe 00 75 13 6a 2c 9a 38 00 .....u.j..8.
   89 13 59 6a 01 9a 80 0c 32 09 59 e9 35 ff 0e 68 ..Yj....2.Y.5..h
40  43 01 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 8b 46 fe e9 23 ff C.....F....
   4f 70 65 6e 69 6e 67 20 54 61 70 65 20 44 65 76 Opening.Tape.Dev
   69 63 65 20 61 6e 64 20 52 65 77 69 6e 64 69 6e ice.and.Rewindin
45  67 20 54 61 70 65 2e 20 00 54 61 70 65 20 44 72 g.Tape...Tape.Dr
   69 76 65 20 69 73 20 6e 6f 74 20 4f 4e 4c 49 4e ive.is.not.ONLIN
   45 2e 00 00 55 8b ec 81 c4 22 ff c7 86 72 ff ff E...U.....r..
50  ff c7 06 f6 17 00 00 83 7e 0c 00 7d 03 e9 e3 00 .....
   0e 68 eb 02 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 6a 01 6a 01 .h.....j.j.
   ff 76 06 9a 86 04 8d 26 83 c4 06 85 c0 74 1b 8a .v.....t..
   86 7a ff 2a e4 a9 40 00 74 05 b8 01 00 eb 03 b8 .z.....t.....
55  00 00 a3 f6 17 b8 ff ff c9 cb 6a 00 68 00 01 ff .....j.h...

```

fep.hex - 108

```

5  76 0a ff 76 08 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 0e 68 03 v..v.....h.
   03 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 16 8d 86 74 ff 50 6a .....t.Pj
   00 68 00 01 16 8d 86 78 ff 50 ff 76 0a ff 76 08 .h.....x.P.v..v.
   ff 76 06 9a 61 07 8d 26 83 c4 12 85 c0 74 2f 8a .v..a.....t..
10  86 7a ff 2a e4 a9 c0 00 74 05 b8 01 00 eb 03 b8 .z.....t.....
   00 00 a3 f6 17 8a 86 7a ff 2a e4 a9 80 00 74 0e .....z.....t.
   c7 46 0e 00 00 ff 8e 72 ff c7 46 0c 00 00 ff 06 .F.....r..F.....
   f4 17 ff 4e 0c 7c 03 e9 46 ff 83 7e 0e 00 75 21 ...N....F.....u.
15  0e 68 1f 03 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 ff b6 72 ff .h.....r.
   6a 01 ff 76 06 9a 86 04 8d 26 83 c4 06 ff 0e f4 j..v.....
   17 eb 66 83 7e 0c 00 7d 60 0e 68 41 03 9a 00 00 ..f.....hA....
20  e4 24 83 c4 04 8b 46 0c 48 50 6a 01 ff 76 06 9a .....F.HPj..v..
   86 04 8d 26 83 c4 06 85 c0 74 1e c7 06 f4 17 00 .....t.....
   00 8a 86 7a ff 2a e4 a9 40 00 74 05 b8 01 00 eb ...z.....t.....
   03 b8 00 00 a3 f6 17 eb 20 8b 46 0c 29 06 f4 17 .....F.....
25  ff 76 0e 6a 00 ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a 44 .v.j..v..v..v..D
   01 32 09 83 c4 0a e9 ef fe ff 36 f4 17 0e 68 5a .2.....6...hZ
   03 16 8d 86 22 ff 50 9a 01 00 04 29 83 c4 0a 8d .....P.....
30  86 22 ff 8c d2 83 3e f6 17 00 74 05 b8 6c 03 8c .....t..l..
   ca 52 50 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 b8 00 00 83 3e .RP.....
   f6 17 00 74 03 b8 ff ff e9 ad fe 53 70 61 63 69 ...t.....Spaci
35  6e 67 20 74 61 70 65 20 66 6f 72 77 61 72 64 2e ng.tape.forward.
   2e 2e 00 52 65 61 64 69 6e 67 20 46 69 6c 65 20 ...Reading.File.
   43 6f 6e 74 72 6f 6c 20 52 65 63 6f 72 64 00 50 Control.Record.P
   6f 73 69 74 69 6f 6e 69 6e 67 20 74 61 70 65 20 ositioning.tape.
40  74 6f 20 73 74 61 72 74 20 6f 66 20 66 69 6c 65 to.start.of.file
   00 53 70 61 63 69 6e 67 20 74 61 70 65 20 62 61 .Spacing.tape.ba
   63 6b 77 61 72 64 2e 2e 2e 00 54 61 70 65 20 61 ckward....Tape.a
45  74 20 66 69 6c 65 20 23 20 25 64 00 4c 6f 67 69 t.file....d.Logi
   63 61 6c 20 45 6e 64 20 6f 66 20 54 61 70 65 20 cal.End.of.Tape.
   72 65 61 63 68 65 64 21 00 55 8b ec 83 c4 fe c7 reached..U.....
50  46 fe 01 00 83 3e ee 17 00 74 2b c7 06 ee 17 00 F.....t.....
   00 0e 68 d7 03 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 ff 36 17 ..h.....6.
   29 9a 57 03 8d 26 59 89 46 fe 85 c0 74 08 6a 30 ..W...Y.F...t.j0
   9a 38 00 89 13 59 0e 68 e5 03 9a 00 00 e4 24 83 .8...Y.h.....
55  c4 04 8b 46 fe c9 cb 52 65 77 69 6e 64 69 6e 67 ...F...Rewinding

```

fep.hex - 109

```

5  2e 2e 2e 2e 00 00 55 8b ec 83 c4 fe 0e 68 56 04 .....U.....hV.
   9a 00 00 e4 24 83 c4 04 c7 06 f4 17 00 00 ff 36 .....6
   17 29 9a 57 03 8d 26 59 85 c0 74 11 0e 68 64 04 ...W...Y..t..hd.
   9a 00 00 e4 24 83 c4 04 b8 00 00 c9 cb 0e 68 73 .....hs
10  04 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 83 7e 06 01 75 22 6a .....u.j
   00 6a 00 1e 68 16 19 ff 36 17 29 9a 44 01 32 09 .j..h...6...D.2.
   83 c4 0a 85 c0 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 eb .....t.....
   ca b8 01 00 eb c5 52 65 77 69 6e 64 69 6e 67 2e .....Rewinding.
15  2e 2e 2e 00 52 65 77 69 6e 64 20 46 61 69 6c 75 ....Rewind.Failu
   72 65 00 00 55 8b ec 83 c4 a8 8b 46 06 2b 06 f4 re..U.....F....
   17 89 46 fc 50 3d 00 00 58 7d 02 f7 d8 50 b8 14 ..F.P...X....P..
20  05 8c ca 8b 4e fc 83 f9 00 7c 05 b8 0c 05 8c ca ....N.....
   52 50 0e 68 f5 04 16 8d 46 a8 50 9a 01 00 04 29 RP.h....F.P.....
   83 c4 0e 16 8d 46 a8 50 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 .....F.P.....
25  6a 00 ff 76 fc 1e 68 16 19 ff 36 17 29 9a 44 01 j..v..h...6...D.
   32 09 83 c4 0a 85 c0 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 2.....t.....
   00 89 46 fa 0e 68 1d 05 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 ..F..h.....
   8b 46 fa c9 cb 53 6b 69 70 70 69 6e 67 20 25 73 .F...Skipping...s
30  20 25 64 20 66 69 6c 65 28 73 29 00 66 6f 72 77 ..d.file.s...forw
   61 72 64 00 62 61 63 6b 77 61 72 64 00 00 9a 34 ard.backward...4
   00 2b 09 85 c0 74 05 b8 01 00 eb 03 b8 00 00 cb .....t.....
35  9a 48 00 2b 09 85 c0 74 05 b8 02 00 eb 03 b8 00 .H.....t.....
   00 cb 68 00 20 9a 0e 00 32 09 59 85 c0 74 05 b8 ..h.....2.Y..t..
   01 00 eb 03 b8 00 00 cb 25 2d 32 30 2e 32 30 73 .....20.20s
40  20 25 32 2e 32 73 20 2c 20 25 35 64 20 78 20 25 ..2.2s....5d.x..
   35 64 00 55 8b ec 81 c4 46 ff 56 83 3e ee 17 00 5d.U....F.V.....
   75 13 68 00 20 9a 0e 00 32 09 59 85 c0 75 06 b8 u.h.....2.Y..u..
   00 00 5e c9 cb 6a 01 9a e6 03 32 09 59 c7 46 fc .....j....2.Y.F.
45  00 00 6a 00 6a 00 ff 76 08 ff 76 06 9a 07 00 c1 ..j.j..v..v.....
   25 83 c4 08 ff 76 08 ff 76 06 9a 0f 00 69 26 83 .....v..v....i..
   c4 04 6a 20 6a 50 16 8d 86 4a ff 50 9a 01 00 91 ..j.jP...J.P....
50  2b 83 c4 08 6a 01 6a 00 1e 68 16 18 ff 36 17 29 ....j.j..h...6..
   9a 44 01 32 09 83 c4 0a 85 c0 74 03 e9 fb 00 1e .D.2.....t.....
   68 16 1a 1e 68 16 18 9a 47 0e 32 09 83 c4 08 6a h...h...G.2....j
   08 16 8d 46 f1 50 1e 68 16 18 9a 04 00 44 07 83 ...F.P.h.....D..
55  c4 0a 6a 02 1e 68 66 18 16 8d 46 ee 50 9a 09 00 ..j..hf...F.P...

```

fep.hex - 110

```

5  99 2b 83 c4 0a c6 46 f0 00 6a 0c 1e 68 36 1a 9a .....F..j..h6..
   3f 10 32 09 83 c4 06 89 86 46 ff 6a 0c 1e 68 42 ..2.....F.j..hB
   1a 9a 3f 10 32 09 83 c4 06 89 86 48 ff ff b6 46 ....2.....H...F
   ff 50 16 8d 46 ee 50 6a 14 16 8d 46 f1 50 9a a6 .P..F.Pj...F.P..
10  0e 32 09 83 c4 06 52 50 ff 36 1a 1b ff 36 18 1b .2....RP.6...6..
   16 8d 46 9c 50 9a 01 00 04 29 83 c4 14 6a 4a 8b ..F.P.....jJ.
   46 fc d1 e0 d1 e0 8b f0 c4 5e 0a 26 ff 70 02 26 F.....p..
   ff 30 16 8d 46 9c 50 9a b5 00 44 07 83 c4 0a 6a .0..F.P...D....j
15  02 16 8d 46 ee 50 1e 6b 46 fc 03 05 2a 57 50 9a ...F.P.kF....WP.
   09 00 99 2b 83 c4 0a 8b 46 fc d1 e0 d1 e0 8b f0 .....F.....
   c4 5e 0a 26 ff 70 02 26 ff 30 0e 68 01 07 ff 76 .....p...0.h...v
20  08 ff 76 06 9a 68 00 c4 25 83 c4 0c ff 46 fc 8b ..v..h.....F..
   46 fc 3b 46 0e 74 03 e9 ea fe 6a 01 9a e6 03 32 F..F.t....j....2
   09 59 85 c0 74 05 8b 46 fc eb 03 b8 00 00 e9 91 .Y..t..F.....
   fe 25 73 0a 00 6a 04 0e 68 3e 07 9a 6b 00 dd 19 ...s..j..h...k...
25  83 c4 06 3d ff ff 75 04 b8 00 00 cb 6a 00 6a 00 .....u.....j.j.
   1e 68 16 19 ff 36 17 29 9a 44 01 32 09 83 c4 0a .h...6...D.2....
   85 c0 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 eb dd 4d 6f ..t.....Mo
30  75 6e 74 20 74 68 65 20 6e 65 78 74 20 74 61 70 unt.the.next.tap
   65 2c 20 70 6c 65 61 73 65 2e 00 55 8b ec c7 06 e..please..U....
   f4 17 00 00 ff 76 12 ff 76 10 6a 01 ff 76 0e ff .....v..v.j..v..
35  76 0c ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a a9 07 32 09 v..v..v..v....2.
   83 c4 10 c9 cb 55 8b ec ff 76 12 ff 76 10 6a 00 .....U...v..v.j.
   ff 76 0e ff 76 0c ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a .v..v..v..v..v..
40  a9 07 32 09 83 c4 10 c9 cb 55 8b ec 83 c4 b6 c7 ..2.....U.....
   46 fa 01 00 83 7e 10 00 75 1f b8 05 07 ba 32 09 F.....u.....2.
   83 7e 0e 00 75 04 83 7e 0c 00 74 06 8b 46 0c 8b ....u.....t..F..
   56 0e 89 16 1e 1b a3 1c 1b ff 76 0a 9a 74 04 32 V.....v..t.2
45  09 59 85 c0 75 14 b8 00 00 83 3e f6 17 00 75 08 .Y..u.....u.
   6a 02 9a 80 0c 32 09 59 c9 cb 6a 01 6a 00 1e 68 j....2.Y..j.j..h
   16 18 ff 36 17 29 9a 44 01 32 09 83 c4 0a 85 c0 ...6...D.2.....
50  74 0a 6a 03 9a 80 0c 32 09 59 eb dc 83 7e 10 00 t.j....2.Y.....
   74 2e 0e 68 af 09 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 1e 68 t..h.....h
   16 18 9a 8c 0d 32 09 83 c4 04 85 c0 74 0d 6a 00 .....2.....t.j.
   9a e6 03 32 09 59 b8 00 00 eb ad b8 01 00 eb a8 ...2.Y.....
55  1e 68 16 1a 1e 68 16 18 9a 47 0e 32 09 83 c4 08 .h...h...G.2....

```


fep.hex - 111

```

5  9a a3 0c 32 09 85 c0 75 0a 6a 04 9a 80 0c 32 09 ...2...u.j....2.
59 eb 85 c4 5e 06 26 c6 07 f8 c4 5e 06 26 c6 47 Y.....G
02 82 a1 0a 18 c4 5e 06 26 89 47 0c a1 08 18 c4 .....G.....
5e 06 26 89 47 0e c4 5e 06 26 c6 47 10 20 c4 5e ....G.....G....
10 06 26 83 bf ca 00 00 75 03 e9 94 00 6a 0c 1e 68 .....u....j..h
36 1a 9a 3f 10 32 09 83 c4 06 89 46 b6 6a 0c 1e 6....2.....F.j..
68 42 1a 9a 3f 10 32 09 83 c4 06 89 46 b8 1e 68 hB....2.....F..h
15 28 1a 9a 1a 00 a6 29 83 c4 04 8d 5e c8 9a 29 01 .....
06 2a 1e 68 1a 1a 9a 1a 00 a6 29 83 c4 04 8d 5e ...h.....
d0 9a 29 01 06 2a a0 16 1a 2a e4 50 ff 76 d6 ff .....P.v..
76 d4 ff 76 d2 ff 76 d0 ff 76 ce ff 76 cc ff 76 v..v..v..v..v..v
20 ca ff 76 c8 ff 76 b6 ff 76 b8 ff 76 08 ff 76 06 ..v..v..v..v..v.
9a 97 00 af 02 83 c4 1a 89 46 fa 3d 01 00 74 10 .....F....t.
c4 5e 06 26 c7 87 ca 00 00 00 b8 00 00 e9 b8 fe .....
25 83 7e 14 00 75 04 83 7e 12 00 74 1b 6a 00 ff 76 ....u....t.j..v
14 ff 76 12 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 3d 0d 00 74 ..v..k.....t
06 b8 00 00 e9 91 fe ff 36 0c 18 9a c0 01 fc 2b .....6.....
59 89 16 9a 46 a3 98 46 ff 36 fa 17 9a c0 01 fc Y...F..F.6.....
30 2b 59 89 16 c2 57 a3 c0 57 83 3e c2 57 00 75 05 .Y...W..W..W.u.
83 3e c0 57 00 75 06 b8 00 00 e9 5b fe 0e 68 b0 ...W.u.....h.
09 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 b8 01 00 e9 49 fe 00 .....I..
35 00 55 8b ec 83 c4 f2 c7 46 fa 00 00 c7 46 fe 00 .U.....F....F..
00 c7 46 fc 00 00 8b 46 0a 8b 56 0c 05 04 00 89 ..F....F..V.....
56 f4 89 46 f2 8b 46 fe 3b 06 0c 18 72 03 e9 11 V..F..F.....r...
40 01 9a 5c 00 2b 09 85 c0 74 0d 6a 05 9a 38 00 89 .....t.j..8..
13 59 b8 00 00 c9 cb 83 3e 0e 18 00 74 03 e9 9c .Y.....t...
00 ff 36 c2 57 ff 36 c0 57 ff 36 fa 17 9a fd 0e ..6.W.6.W.6.....
45 32 09 83 c4 06 85 c0 74 03 e9 78 00 f7 06 f8 17 2.....t..x.....
80 00 74 68 1e 68 16 19 68 00 01 9a fd 0e 32 09 ..th.h..h.....2.
83 c4 06 f7 06 f8 17 80 00 74 49 6a 00 9a e6 03 .....tIj....
32 09 59 c7 06 f0 17 01 00 ff 76 fe ff 76 0c ff 2.Y.....v..v..
50 76 0a ff 76 08 ff 76 06 ff 1e 1c 1b 83 c4 0a 89 v..v..v.....
46 fa 83 7e fa 00 75 1a 0e 68 0e 0b 9a 00 00 e4 F.....u..h.....
24 83 c4 04 6a 00 9a e6 03 32 09 59 b8 00 00 e9 ....j....2.Y....
73 ff eb 06 b8 00 00 e9 6b ff eb 06 b8 00 00 e9 s.....k.....
55 63 ff eb 06 a1 fa 17 a3 0e 18 e9 5a ff a1 0e 18 c.....Z....

```

fep.hex - 112

```

5  89 46 fc 8b 0e 0c 18 2b 4e fe 3b c8 73 03 89 4e .F.....N...s..N
   fc 8b 0e fa 17 2b 0e 0e 18 a1 c0 57 8b 16 c2 57 .....W...W
   03 c1 89 56 f8 89 46 f6 ff 76 fc a1 98 46 8b 16 ...V..F..v...F..
   9a 46 03 46 fe 52 50 ff 76 f8 ff 76 f6 9a 08 00 .F.F.RP.v..v....
10  bc 2c 83 c4 0a 8b 46 fc 01 46 fe 29 06 0e 18 e9 .....F..F.....
   e3 fe ff 76 f4 ff 76 f2 ff 36 9a 46 ff 36 98 46 ...v..v..6.F.6.F
   9a 74 10 32 09 83 c4 08 b8 01 00 e9 e7 fe 57 72 .t.2.....Wr
   6f 6e 67 20 54 61 70 65 21 00 55 8b ec 83 c4 fc ong.Tape..U.....
15  c7 46 fc 01 00 83 3e 9a 46 00 75 05 83 3e 98 46 .F.....F.u....F
   00 74 10 ff 36 9a 46 ff 36 98 46 9a a1 04 fc 2b .t..6.F.6.F.....
   83 c4 04 83 3e c2 57 00 75 05 83 3e c0 57 00 74 .....W.u....W.t
20  10 ff 36 c2 57 ff 36 c0 57 9a a1 04 fc 2b 83 c4 ..6.W.6.W.....
   04 83 7e 0a 00 74 0a 6a 01 9a e6 03 32 09 59 c9 .....t.j....2.Y.
   cb 0e 68 b7 0b 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 6a 00 6a ..h.....j..j
25  00 1e 68 16 19 ff 36 17 29 9a 44 01 32 09 83 c4 ..h...6...D.2...
   0a 85 c0 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 89 46 fc ...t.....F.
   83 3e f6 17 00 74 0b 6a 00 9a e6 03 32 09 59 89 .....t.j....2.Y.
   46 fc 8b 46 fc eb b8 50 6f 73 69 74 69 6f 6e 69 F..F...Positioni
30  6e 67 20 74 6f 20 65 6e 64 20 6f 66 20 63 75 72 ng.to.end.of.cur
   72 65 6e 74 20 69 6d 61 67 65 2e 2e 2e 00 9a 89 rent.image.....
   03 32 09 cb 74 70 6f 70 65 6e 28 29 20 66 61 69 .2..tpopen...fai
35  6c 65 64 20 74 6f 20 61 6c 6c 6f 63 61 74 65 20 led.to.allocate.
   61 6e 20 49 43 42 2e 00 62 61 64 20 73 74 61 74 an.ICB..bad.stat
   75 73 20 66 72 6f 6d 20 74 70 6f 70 65 6e 28 29 us.from.tpopen..
40  2e 20 00 73 6b 69 70 5f 66 69 6c 65 73 28 29 20 ...skip.files...
   66 61 69 6c 65 64 2e 20 00 72 65 61 64 5f 63 74 failed...read.ct
   68 65 61 64 65 72 73 28 29 20 66 61 69 6c 65 64 headers...failed
   2e 20 00 73 65 74 75 70 5f 63 74 28 29 20 66 61 ...setup.ct...fa
45  69 6c 65 64 2e 20 00 73 6b 69 70 70 69 6e 67 20 iled...skipping.
   62 6c 6f 63 6b 73 20 66 61 69 6c 65 64 2e 20 00 blocks.failed...
   55 8b ec 6a 03 8b 46 06 d1 e0 d1 e0 8b d8 ff b7 U..j..F.....
50  22 1b ff b7 20 1b 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 b8 00 .....k.....
   00 c9 cb 55 8b ec 83 c4 f8 6a 00 6a 1c 1e 68 fa ...U.....j..j..h.
   17 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 6a 0c 1e 68 68 18 9a .....j..hh..
   3f 10 32 09 83 c4 06 a3 fa 17 c7 06 fe 17 01 00 ..2.....
55  a0 17 1a 2a e4 a3 00 18 83 3e 00 18 00 74 05 3d .....t..

```

fep.hex - 113

```

5  04 00 7e 05 b8 00 00 c9 cb a1 18 1a a3 02 18 a0 .....
   4e 1a 2a e4 25 01 00 a3 06 18 6a 0c 1e 68 42 1a N.....j..hB.
   9a 3f 10 32 09 83 c4 06 a3 0a 18 25 01 00 a3 38 ...2.....8
   1b a1 0a 18 03 06 38 1b 2b d2 89 56 fa 89 46 f8 .....8....V..F.
10  a1 00 18 99 50 52 f7 66 fa 8b c8 58 f7 66 f8 03 ....PR.f...X.f..
   c8 58 f7 66 f8 03 d1 89 56 fa 89 46 f8 1e 68 04 .X.f....V..F..h.
   18 52 50 9a f4 00 59 13 83 c4 08 89 46 fc 85 c0 .RP...Y....F...
   75 05 b8 00 00 eb 90 a1 04 18 a3 0c 18 6a 0c 1e u.....j..
15  68 36 1a 9a 3f 10 32 09 83 c4 06 a3 08 18 c7 06 h6....2.....
   14 18 01 00 6a 08 1e 68 16 18 1e 68 9c 46 9a 09 ....j..h...h.F..
   00 99 2b 83 c4 0a b8 01 00 e9 5b ff 55 8b ec 83 .....U...
20  c4 f6 0e 68 10 0e 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 6a 02 ...h.....j.
   0e 68 2c 0e 1e 68 66 18 9a 1f 00 66 2c 83 c4 0a .h...hf....f....
   85 c0 74 13 6a 04 0e 68 2f 0e 9a 6b 00 dd 19 83 ..t.j..h...k....
25  c4 06 b8 ff ff c9 cb 8b 0e f2 17 41 a0 80 18 2a .....A....
   e4 3b c1 75 36 6a 08 1e 68 9c 46 1e 68 16 18 9a ...u6j..h.F.h...
   1f 00 66 2c 83 c4 0a 85 c0 74 05 b8 ff ff eb d5 ..f.....t.....
   ff 06 f2 17 c7 06 f0 17 00 00 0e 68 46 0e 9a 00 .....hF...
30  00 e4 24 83 c4 04 b8 00 00 eb ba b8 01 00 eb b5 .....
   52 65 61 64 69 6e 67 20 46 69 6c 65 20 43 6f 6e Reading.File.Con
   74 72 6f 6c 20 52 65 63 6f 72 64 00 43 54 00 55 trol.Record.CT.U
35  6e 73 75 70 70 6f 72 74 65 64 20 66 69 6c 65 20 nsupported.file.
   74 79 70 65 2e 00 00 55 8b ec 80 3e 80 18 00 74 type...U.....t
   05 b8 00 00 c9 cb 6a 00 68 00 01 ff 76 0c ff 76 .....j.h...v..v
40  0a 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 1e 68 16 1a 68 00 01 .....h..h..
   9a fd 0e 32 09 83 c4 06 85 c0 75 11 0e 68 a4 0e ...2.....u..h..
   9a 00 00 e4 24 83 c4 04 b8 00 00 eb c7 c7 06 f2 .....
   17 00 00 0e 68 a5 0e 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 b8 ....h.....
45  01 00 eb b0 00 00 55 8b ec 6a 52 6a 00 1e 68 46 .....U..jRj..hF
   46 9a 0d 00 ae 2b 83 c4 08 6a 50 ff 76 08 ff 76 F.....jP.v..v
   06 1e 68 46 46 9a 09 00 99 2b 83 c4 0a 1e 68 46 ..hFF.....hF
50  46 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 3b 46 0a 7e 14 0e 68 F...l.....F....h
   f9 0e 1e 8b 46 0a 05 43 46 50 9a 0c 00 96 2b 83 ....F..CFP.....
   c4 08 b8 46 46 8c da c9 cb 2e 2e 2e 00 55 8b ec ...FF.....U..
55  81 c4 1e ff c7 46 fe 05 00 c6 86 22 ff 00 c7 06 .....F.....
   f8 17 00 00 8b 46 fe ff 4e fe 85 c0 75 03 e9 d3 .....F..N...u...

```

fep.hex - 114

```

5  00 8b 46 06 2b d2 89 96 20 ff 89 86 1e ff 16 8d ..F.....
   86 1e ff 50 ff b6 20 ff ff b6 1e ff 16 8d 86 74 ...P.....t
   ff 50 ff 76 0a ff 76 08 ff 36 17 29 9a 61 07 8d .P.v..v..6...a..
10 26 83 c4 12 89 46 fc 85 c0 75 05 b8 01 00 c9 cb .....F...u.....
   83 7e fc 02 75 13 8a 86 76 ff 2a e4 25 0f 00 3d .....u...v.....
   01 00 75 05 b8 01 00 eb e5 6a 05 b8 05 00 2b 46 ..u.....j.....F
   fe 50 8a 86 76 ff 2a e4 a9 40 00 74 05 b8 2b 00 .P..v.....t....
15 eb 03 b8 2d 00 50 8a 86 76 ff 2a e4 a9 80 00 74 .....P..v.....t
   05 b8 2b 00 eb 03 b8 2d 00 50 0e 68 16 10 16 8d .....P.h....
   86 22 ff 50 9a 01 00 04 29 83 c4 10 16 8d 86 22 ...P.....
   ff 50 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 8a 86 76 ff 2a e4 .P.....v...
20 25 f0 00 a3 f8 17 8a 86 76 ff 2a e4 a9 c0 00 75 .....v.....u
   13 6a ff 6a 00 ff 36 17 29 9a 86 04 8d 26 83 c4 .j.j..6.....
   06 e9 20 ff f7 06 f8 17 c0 00 75 14 0e 68 3e 10 .....u..h..
25 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 6a 2e 9a 38 00 89 13 59 .....j..8...Y
   b8 00 00 e9 48 ff 52 65 61 64 20 69 6e 66 6f 20 ....H.Read.info.
   28 25 63 46 4d 4b 20 25 63 45 4f 4d 29 2c 20 72 ..cFMK...cEOM...r
   65 74 72 79 20 25 64 20 6f 66 20 25 64 00 00 55 etry...d.of...d..U
30 8b ec 83 c4 f0 ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 16 8d .....v..v..v...
   46 f0 50 9a 09 00 99 2b 83 c4 0a 8b 5e 0a 03 dd F.P.....
   36 c6 47 f0 00 16 8d 46 f0 50 9a 0c 00 02 2b 83 6.G....F.P.....
35 c4 04 c9 cb 55 8b ec 83 c4 fc 56 a1 0a 18 89 46 ....U....V....F
   fc 80 3e 17 1a 04 73 15 68 ff 00 ff 36 0c 18 ff .....s.h...6...
   76 0c ff 76 0a 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 83 3e 06 v..v.....
40 18 00 74 06 a1 0c 18 01 46 0a be 01 00 c7 46 fe ..t.....F.....F.
   00 00 a1 02 18 86 e0 98 85 c6 74 1c ff 76 fc 8b .....t..v..
   46 0a 8b 56 0c 03 46 fe 52 50 ff 76 08 ff 76 06 F..V..F.RP.v..v.
   9a f6 10 32 09 83 c4 0a a1 0a 18 03 06 38 1b 01 ...2.....8..
45 46 06 8b c6 d1 e0 8b f0 ff 46 fe 8b 46 fe 3d 04 F.....F..F...
   00 7c bf 5e c9 cb 55 8b ec 83 c4 fe b8 01 00 83 .....U.....
   3e 06 18 00 74 03 b8 ff ff 50 ff 76 0e ff 76 08 ....t....P.v..v.
50 ff 76 06 ff 76 0c ff 76 0a 9a 6a 01 ba 0d 83 c4 .v..v..v..j.....
   0c c9 cb 44 69 72 65 63 74 6f 72 79 20 20 20 20 ...Directory....
   20 20 00 4f 6e 65 20 49 6d 61 67 65 20 20 20 20 ...One.Image....
   20 20 00 4d 75 6c 74 69 70 6c 65 20 49 6d 61 67 ...Multiple.Imag
55 65 73 00 50 49 50 45 00 4c 4f 41 44 00 48 69 74 es.PIPE.LOAD.Hit

```

fep.hex - 115

```

20 3c 45 6e 74 65 72 3e 20 74 6f 20 25 73 20 69 ..Enter..to..s.i
5 6d 61 67 65 2c 20 3c 45 73 63 3e 20 74 6f 20 72 mage...Esc..to.r
65 74 75 72 6e 20 74 6f 20 49 2f 4f 20 61 6e 64 eturn.to.I.O.and
20 46 69 6c 65 73 20 6d 65 6e 75 2e 00 55 8b ec .Files.menu..U..
83 7e 06 0d 74 05 b8 01 00 c9 cb c7 06 68 1d 01 ....t.....h..
10 00 ff 36 5e 0e ff 36 5c 0e ff 76 0c ff 76 0a ff ..6...6...v..v..
76 08 ff 76 06 9a f1 00 44 0a 83 c4 0c 9a 40 00 v..v....D.....
c4 04 b8 01 00 eb d2 55 8b ec 83 7e 06 0d 74 05 .....U.....t.
15 b8 01 00 c9 cb c7 06 68 1d 00 00 ff 36 5e 0e ff .....h....6...
36 5c 0e ff 76 0c ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a 6...v..v..v..v..
f1 00 44 0a 83 c4 0c 9a 40 00 c4 04 b8 01 00 eb ..D.....
d2 55 8b ec 83 c4 fc 1e 68 5d 28 9a 03 00 49 05 .U.....h.....I.
20 83 c4 04 c7 06 62 1d 00 00 c7 06 b8 1c 00 00 c7 .....b.....
06 66 1d 00 00 c7 06 64 1d 00 00 6a 00 68 0a 01 .f.....d...j.h..
1e 68 72 1b 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 68 80 0c 9a .hr.....h...
25 c0 01 fc 2b 59 89 16 c0 1c a3 be 1c 83 3e c0 1c ....Y.....
00 75 05 83 3e be 1c 00 75 05 b8 01 00 c9 cb c7 .u.....u.....
46 fe 00 00 6b 4e fe 50 a1 be 1c 8b 16 c0 1c 03 F...kN.P.....
30 c1 8b 4e fe d1 e1 d1 e1 8b d9 89 97 c4 1c 89 87 ..N.....
c2 1c ff 46 fe 8b 46 fe 3d 28 00 7c d7 6a 01 1e ...F..F.....j..
68 5a 1b 1e 68 66 1b 6a 03 ff 76 0c ff 76 0a 9a hZ..hf.j..v..v..
05 00 18 23 83 c4 10 89 46 fc 83 3e b8 1c 00 74 .....F.....t
35 0c 1e 68 a8 1c 9a 52 01 28 07 83 c4 04 83 3e c0 ..h...R.....
1c 00 75 05 83 3e be 1c 00 74 1c ff 36 c0 1c ff ..u.....t..6...
36 be 1c 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 c7 06 c0 1c 00 6.....
40 00 c7 06 be 1c 00 00 83 3e 64 1d 00 74 07 c4 5e .....d..t...
0e 26 ff 5f 14 b8 01 00 e9 62 ff 55 8b ec 83 c4 .....b.U....
98 9a a0 01 f5 24 83 7e 06 0d 74 05 b8 01 00 c9 .....t.....
45 cb 83 3e 64 1d 00 74 08 c4 1e 5c 0e 26 ff 5f 14 ...d..t.....
c4 1e 5c 0e 26 ff 1f 89 46 ac 85 c0 75 05 b8 01 .....F...u...
00 eb dc 83 3e 13 29 02 75 13 0e 68 ed 02 16 8d .....u..h....
46 ae 50 9a 01 00 04 29 83 c4 08 eb 3e 83 3e 13 F.P.....
50 29 01 75 37 6a 06 16 8d 46 98 50 1e 68 d8 13 9a ..u7j...F.P.h...
04 00 44 07 83 c4 0a 1e 68 f9 13 9a 31 00 d4 0d ..D.....h...l...
83 c4 04 52 50 16 8d 46 98 50 0e 68 0a 03 16 8d ...RP..F.P.h...
55 46 ae 50 9a 01 00 04 29 83 c4 10 16 8d 46 ae 50 F.P.....F.P

```

fep.hex - 116

```

1e 68 a8 1c 9a 0f 00 28 07 83 c4 08 c7 06 62 1d .h.....b.
5 00 00 6a 28 1e 68 c2 1c ff 36 b6 1c ff 36 b4 1c ..j..h...6...6..
c4 1e 5c 0e 26 ff 5f 18 83 c4 0a a3 66 1d 3d 00 .....f...
00 7e 1a c7 06 62 1d 01 00 6a 04 0e 68 21 03 9a .....b...j..h...
6b 00 dd 19 83 c4 06 b8 01 00 e9 32 ff 6a 04 0e k.....2.j..
10 68 35 03 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 1e 68 a8 1c 9a h5..k.....h...
52 01 28 07 83 c4 04 b8 01 00 e9 12 ff 11 20 44 R.....D
69 72 65 63 74 6f 72 79 20 6f 66 20 54 61 70 65 irectory.of.Tape
15 20 56 6f 6c 75 6d 65 20 10 00 11 20 44 69 72 65 .Volume.....Dire
63 74 6f 72 79 20 6f 66 20 25 73 20 25 73 20 10 ctory.of..s...s..
00 44 69 72 65 63 74 6f 72 79 20 63 6f 6d 70 6c .Directory.compl
65 74 65 2e 00 4e 6f 20 66 69 6c 65 20 66 6f 75 ete..No.file.fou
20 6e 64 20 6f 72 20 55 73 65 72 20 41 42 4f 52 54 nd.or.User.ABORT
2e 00 55 8b ec 81 c4 5e ff 9a a0 01 f5 24 83 7e ..U.....
06 0d 74 05 b8 01 00 c9 cb 83 3e 64 1d 00 75 18 ..t.....d..u.
25 c4 1e 5c 0e 26 ff 1f a3 64 1d 83 3e 64 1d 00 75 .....d...d..u
05 b8 01 00 eb e1 eb 0f 83 3e 13 29 02 75 08 6a .....u.j
01 9a e6 03 32 09 59 a1 68 1d d1 e0 d1 e0 8b d8 ....2.Y.h.....
30 ff b7 6c 1d ff b7 6a 1d 0e 68 18 04 16 8d 86 5e ..l...j..h.....
ff 50 9a 01 00 04 29 83 c4 0c 16 8d 86 5e ff 50 .P.....P
1e 68 7c 1c 9a 0f 00 28 07 83 c4 08 c7 06 58 1b .h.....X.
01 00 1e 68 72 1b 9a 30 07 44 0a 83 c4 04 3d 0d ...hr..0.D.....
35 00 74 12 1e 68 7c 1c 9a 52 01 28 07 83 c4 04 b8 .t..h...R.....
01 00 e9 72 ff 6a 01 1e 68 72 1b 9a 58 09 44 0a ...r.j..hr..X.D.
83 c4 06 89 46 fe 1e 68 7c 1c 9a 52 01 28 07 83 ....F..h...R....
40 c4 04 b8 01 00 e9 4f ff 11 20 25 73 20 53 69 6e .....O.....s.Sin
67 6c 65 20 49 6d 61 67 65 20 10 00 55 8b ec 81 gle.Image...U...
c4 5e ff 9a a0 01 f5 24 83 7e 06 0d 74 05 b8 01 .....t...
45 00 c9 cb 83 3e 64 1d 00 75 18 c4 1e 5c 0e 26 ff .....d..u.....
1f a3 64 1d 83 3e 64 1d 00 75 05 b8 01 00 eb e1 ..d...d..u.....
eb 0f 83 3e 13 29 02 75 08 6a 01 9a e6 03 32 09 .....u.j....2.
59 c7 06 58 1b 01 00 a1 68 1d d1 e0 d1 e0 8b d8 Y..X....h.....
50 ff b7 6c 1d ff b7 6a 1d 0e 68 09 05 16 8d 86 5e ..l...j..h.....
ff 50 9a 01 00 04 29 83 c4 0c c7 46 fe 01 00 16 .P.....F....
8d 86 5e ff 50 1e 68 7c 1c 9a 0f 00 28 07 83 c4 ....P.h.....
55 08 83 7e fe 00 74 40 1e 68 72 1b 9a 30 07 44 0a .....t..hr..0.D.

```

fep.hex - 117

```

5  83 c4 04 3d 0d 00 75 2f 6a 00 1e 68 72 1b 9a 58 .....u.j..hr..X
   09 44 0a 83 c4 06 89 46 fe 83 7e fe 00 74 16 16 .D.....F.....t..
   8d 86 5e ff 50 1e 68 7c 1c 9a 0f 00 28 07 83 c4 ....P.h.....
   08 ff 06 58 1b eb ba 1e 68 7c 1c 9a 52 01 28 07 ...X....h...R...
10  83 c4 04 b8 01 00 e9 38 ff 11 20 25 73 20 4d 75 .....8....s.Mu
   6c 74 69 70 6c 65 20 49 6d 61 67 65 73 20 10 00 ltitle.Images...
   55 8b ec 83 c4 f4 0e 68 71 06 1e 68 92 1c 9a 0f U.....hq..h....
   00 28 07 83 c4 08 a1 9e 1c 8b 16 a0 1c 89 56 fa .....V.
15  89 46 f8 c7 46 fe 00 00 83 7e fe 00 74 03 e9 b8 .F..F.....t...
   00 ff 76 fa ff 76 f8 9a 0f 00 69 26 83 c4 04 6a ..v..v....i....j
   07 6a 01 ff 76 fa ff 76 f8 9a 07 00 c1 25 83 c4 .j..v..v.....
20  08 0e 68 98 06 ff 76 fa ff 76 f8 9a 68 00 c4 25 ..h...v..v..h...
   83 c4 08 9a 93 01 f5 24 83 3e 68 1d 00 75 44 9a .....h...uD.
   0a 00 14 11 89 56 f6 89 46 f4 9a 03 00 c4 04 89 .....V..F.....
25  46 fc 85 c0 75 2b 9a 0a 00 14 11 3b 56 f6 72 07 F...u.....V.r.
   75 07 3b 46 f4 77 02 eb 16 9a 0a 00 14 11 05 0e u..F.w.....
   01 83 d2 00 89 56 f6 89 46 f4 9a 93 01 f5 24 eb .....V..F.....
   c9 eb 08 9a 40 00 c4 04 89 46 fc 83 7e fc 00 7c .....F.....
30  28 83 7e fc 0d 74 03 e9 5e ff 68 44 0a 68 20 05 .....t....hD.h..
   6a 00 ff 76 08 ff 76 06 c4 1e 5c 0e 26 ff 5f 08 j..v..v.....
   83 c4 0a 89 46 fe e9 3f ff 83 7e fe 00 74 51 83 ....F.....tQ.
35  3e b8 1c 00 74 44 c7 06 62 1d 00 00 c7 06 66 1d ....tD..b.....f.
   00 00 ff 36 b6 1c ff 36 b4 1c 9a 0f 00 69 26 83 ...6...6.....i..
   c4 04 6a 00 6a 00 ff 36 b6 1c ff 36 b4 1c 9a 07 ..j..j..6...6....
40  00 c1 25 83 c4 08 0e 68 d0 06 ff 36 b6 1c ff 36 .....h...6...6
   b4 1c 9a 68 00 c4 25 83 c4 08 c7 06 58 1b 01 00 ...h.....X...
   1e 68 92 1c 9a 52 01 28 07 83 c4 04 8b 46 fe c9 .h...R.....F..
   cb 11 20 54 69 6d 65 20 74 6f 20 4c 6f 61 64 20 ...Time.to.Load.
45  4e 65 78 74 20 54 61 70 65 20 69 6e 20 53 65 71 Next.Tape.in.Seq
   75 65 6e 63 65 20 10 00 50 6c 65 61 73 65 20 6d uence...Please.m
   6f 75 6e 74 20 63 6f 6e 74 69 6e 75 61 74 69 6f ount.continuatio
50  6e 20 74 61 70 65 2c 20 6b 65 79 20 3c 45 4e 54 n.tape..key..ENT
   45 52 3e 20 77 68 65 6e 20 72 65 61 64 79 2e 00 ER..when.ready..
   44 69 72 65 63 74 6f 72 79 20 63 6f 6e 74 65 6e Directory.conten
   74 73 20 6e 6f 20 6c 6f 6e 67 65 72 20 76 61 6c ts.no.longer.val
55  69 64 2e 0a 00 45 6e 61 62 6c 65 20 73 63 61 6c id...Enable.scal

```

fep.hex - 118

```

5  69 6e 67 3f 20 00 54 69 74 6c 65 00 53 75 62 74 ing...Title.Subt
69 74 6c 65 00 49 6d 61 67 65 20 23 20 46 72 6f itle.Image...Fro
6d 20 54 61 70 65 20 5b 31 2d 6e 5d 20 3f 20 00 m.Tape..l.n.....
10 55 8b ec 83 c4 fc c7 46 fc 01 00 83 3e 62 1d 00 U.....F.....b..
75 03 e9 a6 00 83 3e 66 1d 01 75 09 c7 06 58 1b u.....f..u...X.
01 00 e9 94 00 83 3e 58 1b 00 7e 04 ff 0e 58 1b .....X.....X.
8b 46 fc ff 4e fc 85 c0 74 69 6a 00 6a 00 0e 68 .F..N...tij.j..h
15 f3 08 ff 36 58 1b 1e 68 c2 1c ff 36 66 1d ff 36 ...6X..h...6f..6
ae 1c a1 ac 1c 48 48 50 9a 02 00 9b 22 83 c4 14 .....HHP.....
a3 58 1b 83 3e 64 0e 00 74 37 3d 00 00 7c 32 6a .X...d..t7....2j
02 0e 68 08 09 1e 6b c0 03 05 2a 57 50 9a 1f 00 ..h...k....WP...
20 66 2c 83 c4 0a 85 c0 74 18 c7 46 fc 01 00 9a 93 f.....t..F.....
01 f5 24 6a 04 0e 68 0b 09 9a 6b 00 dd 19 83 c4 ...j..h...k.....
06 eb 8d 83 3e 58 1b 00 7d 0b c7 06 58 1b 00 00 .....X.....X...
25 b8 00 00 c9 cb ff 06 58 1b eb 35 6a 00 6a 00 1e .....X..5j.j..
68 54 1e 6a 01 0e 68 22 09 6a 1e 6a 03 a1 82 1c hT.j..h..j.j....
05 19 00 50 a1 80 1c 40 40 40 50 9a 4b 00 a7 23 ...P.....P.K...
83 c4 16 89 46 fe 3d 0d 00 74 05 b8 00 00 eb c3 ....F....t.....
30 6a 00 6a 00 ff 36 8a 1c ff 36 88 1c 9a 07 00 c1 j.j..6...6.....
25 83 c4 08 ff 36 58 1b 0e 68 31 09 ff 36 8a 1c .....6X..h1..6..
ff 36 88 1c 9a 68 00 c4 25 83 c4 0a c6 06 76 1d .6...h.....v.
35 00 c6 06 b2 1d 00 c7 06 fe 1d 00 00 6a 00 6a 00 .....j..j.
1e 68 ee 1d 6a 03 0e 68 4a 09 6a 4e 6a 05 a1 82 .h..j..hJ.jNj...
1c 40 50 a1 80 1c 40 40 40 50 9a 4b 00 a7 23 83 ..P.....P.K....
40 c4 16 89 46 fe 3d 0d 00 74 06 b8 00 00 e9 53 ff ...F....t.....S.
a1 fe 1d c4 5e 06 26 89 87 ca 00 a1 20 1e c4 5e .....
06 26 89 87 d4 00 a1 20 1e c4 5e 06 26 89 87 d2 .....
00 80 3e 76 1d 00 74 17 1e 68 76 1d 8b 46 06 8b ...v..t..hv..F..
45 56 08 05 12 00 52 50 9a 0c 00 96 2b 83 c4 08 80 V....RP.....
3e b2 1d 00 74 17 1e 68 b2 1d 8b 46 06 8b 56 08 ....t..h...F..V.
05 4e 00 52 50 9a 0c 00 96 2b 83 c4 08 8b 46 fe .N.RP.....F.
50 e9 f0 fe 53 65 6c 65 63 74 20 61 6e 20 49 6d 61 ...Select.an.Ima
67 65 20 46 69 6c 65 00 43 54 00 55 6e 73 75 70 ge.File.CT.Unsup
70 6f 72 74 65 64 20 66 69 6c 65 20 74 79 70 65 ported.file.type
2e 00 49 6d 61 67 65 20 46 69 6c 65 20 23 20 3f ..Image.File....
55 00 49 6d 61 67 65 20 46 69 6c 65 20 25 64 20 53 .Image.File..d.S

```


fep.hex - 119

```

5  65 6c 65 63 74 65 64 2e 0a 00 49 6d 61 67 65 20 elected...Image.
   4f 70 74 69 6f 6e 73 00 55 8b ec 83 c4 ac 9a 72 Options.U.....r
   00 89 13 83 3e 68 1d 01 75 0c c7 46 ae 44 0a c7 .....h..u..F.D..
   46 ac 97 0a eb 0a c7 46 ae 44 0a c7 46 ac 06 0e F.....F.D..F...
10  a1 68 1d d1 e0 d1 e0 8b d8 ff b7 6c 1d ff b7 6a .h.....l...j
   1d ff 36 74 1d ff 36 72 1d 16 8d 46 b0 50 9a 01 ..6t..6r...F.P..
   00 04 29 83 c4 0c 16 8d 46 b0 50 ff 76 0a ff 36 .....F.P.v..6
   5e 0e ff 36 5c 0e ff 36 58 1b ff 76 08 ff 76 06 ...6...6X..v..v.
15  ff 5e ac 83 c4 10 85 c0 75 11 6a 0a 6a 05 9a 79 .....u.j.j..y
   00 89 13 83 c4 04 b8 00 00 c9 cb 6a 01 0e 68 ee .....j..h.
   09 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 b8 01 00 eb eb 48 69 ..k.....Hi
20  74 20 61 6e 79 20 6b 65 79 20 74 6f 20 63 6f 6e t.any.key.to.con
   74 69 6e 75 65 00 55 8b ec 83 c4 fa c7 46 fa 00 tinue.U.....F..
   00 c4 5e 06 26 83 3f 11 75 10 26 8b 47 12 26 8b .....u...G...
25  57 14 89 56 fe 89 46 fc eb 0d 8b c3 8c c2 05 10 W..V..F.....
   00 89 56 fe 89 46 fc c4 5e fc 26 83 3f 01 7d 07 ..V..F.....
   26 c7 07 01 00 eb 15 c4 5e fc 26 83 3f 64 7e 07 .....d..
   26 c7 07 64 00 eb 05 c7 46 fa 01 00 83 7e fa 00 ...d....F.....
30  75 0c 0e 68 73 0a 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 8b 46 u..hs.....F
   fa c9 cb 49 6d 61 67 65 20 66 69 6c 65 20 23 20 ...Image.file...
   6d 75 73 74 20 62 65 20 3e 20 30 20 61 6e 64 20 must.be...0.and.
35  3c 20 31 30 30 2e 00 55 8b ec 81 c4 8c fe 57 56 ..100..U.....WV
   c7 46 fe 01 00 a1 88 1c 8b 16 8a 1c 89 96 ee fe .F.....
   89 86 ec fe 6a 00 6a 00 68 44 0a 68 20 05 8b 46 ....j.j.hD.h...F
   0a 48 50 ff 76 08 ff 76 06 c4 5e 0c 26 ff 5f 04 .HP.v..v.....
40  83 c4 0e 85 c0 75 07 b8 00 00 5e 5f c9 cb 8d 86 .....u.....
   f0 fe 8c d2 8b 4e 06 8b 5e 08 1e 8e c2 8b f8 8e .....N.....
   db 8b f1 b9 85 00 f3 a5 1f 6a 00 6a 0e 1e 68 3c .....j.j..h.
45  1b 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 83 3e 13 29 02 75 14 .....u.
   6a 08 1e 68 3c 1b 1e 68 16 18 9a 04 00 44 07 83 j..h...h....D..
   c4 0a eb 12 6a 08 1e 68 3c 1b 1e 68 28 14 9a 04 ....j..h...h....
50  00 44 07 83 c4 0a 6a 01 1e 68 3c 1b a1 82 1c 05 .D....j..h.....
   14 00 50 a1 80 1c 40 40 40 50 9a 0b 08 a2 00 83 ..P.....P.....
   c4 0a 85 c0 75 06 b8 00 00 e9 7e ff c4 5e 06 26 ....u.....
   83 bf ca 00 00 74 17 26 8b 87 f6 00 89 86 fc fe .....t.....
55  26 8b 87 00 01 89 86 fe fe c6 86 00 ff 20 6a 00 .....j.

```

fep.hex - 120

```

ff 76 14 ff 76 12 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 3d 0d .v..v..k.....
5 00 74 06 b8 00 00 e9 41 ff 6a 00 1e 68 3c 1b 16 .t.....A.j..h...
8d 86 f0 fe 50 9a 07 00 b8 0b 83 c4 0a 89 46 fe ....P.....F.
85 c0 75 29 ff 76 10 ff 76 08 ff 76 06 c4 5e 0c ..u..v..v..v....
10 26 ff 5f 10 83 c4 06 6a 00 16 8d 86 f0 fe 50 9a .....j.....P.
f2 02 b8 0b 83 c4 06 b8 00 00 e9 fd fe c4 5e 06 .....
26 83 bf ca 00 00 74 0e c7 86 de fe 31 03 c7 86 .....t.....l...
dc fe 6e 01 eb 0c c7 86 de fe 44 0a c7 86 dc fe ..n.....D.....
15 f1 14 9a 04 00 6c 13 6a 00 6a 00 68 b8 0b 68 3c .....l.j.j.h..h.
02 c4 5e 0c 26 ff 77 0e 26 ff 77 0c ff b6 ee fe .....w...w.....
ff b6 ec fe 16 8d 86 f0 fe 50 ff 76 08 ff 76 06 .....P.v..v.
20 ff 9e dc fe 83 c4 18 89 46 fe 83 7e fe 00 75 29 .....F.....u.
ff 76 10 ff 76 08 ff 76 06 c4 5e 0c 26 ff 5f 10 .v..v..v.....
83 c4 06 6a 00 16 8d 86 f0 fe 50 9a f2 02 b8 0b ...j.....P.....
25 83 c4 06 b8 00 00 e9 71 fe 9a 29 00 6c 13 9a 4e .....q....l..N
00 6c 13 89 96 ea fe 89 86 e8 fe 83 fa 00 7c 07 .l.....
75 08 3d 00 00 77 03 e9 b9 00 52 50 0e 68 86 0d u....w....RP.h..
ff b6 ee fe ff b6 ec fe 9a 68 00 c4 25 83 c4 0c .....h.....
30 c4 5e 06 26 8b 47 0e 26 8b 4f 0c 8b d9 f7 e3 89 .....G...O.....
96 e6 fe 89 86 e4 fe 8b 86 e4 fe 8b 96 e6 fe d1 .....
e0 d1 d2 d1 e0 d1 d2 8b 8e e8 fe 8b 9e ea fe 9a .....
35 0f 00 56 2c 89 96 e2 fe 89 86 e0 fe 52 50 0e 68 ..V.....RP.h
a4 0d ff b6 ee fe ff b6 ec fe 9a 68 00 c4 25 83 .....h....
c4 0c 8b 86 fe fe 8b 8e fc fe 8b d9 f7 e3 89 96 .....
e6 fe 89 86 e4 fe 8b 86 e4 fe 8b 96 e6 fe d1 e0 .....
40 d1 d2 d1 e0 d1 d2 8b 8e e8 fe 8b 9e ea fe 9a 0f .....
00 56 2c 89 96 e2 fe 89 86 e0 fe 52 50 0e 68 c0 .V.....RP.h.
0d ff b6 ee fe ff b6 ec fe 9a 68 00 c4 25 83 c4 .....h.....
45 0c eb 14 0e 68 dc 0d ff b6 ee fe ff b6 ec fe 9a ....h.....
68 00 c4 25 83 c4 08 6a 01 16 8d 86 f0 fe 50 9a h.....j.....P.
f2 02 b8 0b 83 c4 06 21 46 fe ff 76 10 ff 76 08 .....F..v..v.
50 ff 76 06 c4 5e 0c 26 ff 5f 10 83 c4 06 21 46 fe .v.....F.
8b 46 fe e9 54 fd 45 6c 61 70 73 65 64 20 74 69 .F..T.Elapsed.ti
6d 65 20 6f 66 20 25 6c 64 20 73 65 63 6f 6e 64 me.of..ld.second
73 2e 0a 00 49 6e 70 75 74 20 69 6d 61 67 65 20 s...Input.image.
55 25 6c 64 20 62 79 74 65 73 2f 73 65 63 2e 0a 00 .ld.bytes.sec...

```

fep.hex - 121

```

5  4f 75 74 70 75 74 20 69 6d 61 67 65 20 25 6c 64 Output.image..ld
   20 62 79 74 65 73 2f 73 65 63 2e 00 42 61 64 20 .bytes.sec..Bad.
   74 69 6d 65 20 28 25 6c 64 29 2c 20 75 6e 61 62 time...ld...unab
   6c 65 20 74 6f 20 63 6f 6d 70 75 74 65 20 62 70 le.to.compute.bp
10  73 2e 0a 00 00 00 55 8b ec 81 c4 c6 fe 57 56 a1 s.....U.....WV.
   88 1c 8b 16 8a 1c 89 96 c8 fe 89 86 c6 fe c7 46 .....F
   f0 01 00 c7 46 de 00 00 c4 1e 6c 24 26 83 7f 0a ....F.....l.....
   00 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 ff 00 88 46 ff f6 d0 .t.....F...
15  88 46 fe 26 8b 47 2c 89 46 da ff 76 14 ff 76 12 .F...G..F..v..v.
   68 44 0a 68 20 05 8b 46 0a 48 50 ff 76 08 ff 76 hD.h...F.HP.v..v
   06 c4 5e 0c 26 ff 5f 04 83 c4 0e 85 c0 75 12 8b .....u..
20  46 da c4 1e 6c 24 26 89 47 2c b8 00 00 5e 5f c9 F...l...G.....
   cb 8d 86 ce fe 8c d2 8b 4e 06 8b 5e 08 1e 8e c2 .....N.....
   8b f8 8e db 8b f1 b9 85 00 f3 a5 1f c4 5e 06 26 .....
25  83 bf ca 00 00 74 17 26 8b 87 f6 00 89 86 da fe .....t.....
   26 8b 87 00 01 89 86 dc fe c6 86 de fe 20 8b 86 .....
   da fe 89 46 d8 6a 00 ff b6 c8 fe ff b6 c6 fe 16 ...F.j.....
   8d 46 de 50 a1 6c 24 8b 16 6e 24 05 2c 00 52 50 .F.P.l...n....RP
30  16 8d 86 ce fe 50 9a 0d 00 cb 14 83 c4 12 f7 46 .....P.....F
   de 01 00 74 39 8b 46 06 8b 56 08 05 12 00 89 56 ...t9.F..V....V
   fc 89 46 fa 52 50 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 d1 e0 ..F.RP...l.....
35  dl e0 d1 e0 6b c0 03 3b 46 d8 7e 12 8b 46 d8 b9 ....k...F....F..
   18 00 99 f7 f9 8b f0 c4 5e fa 26 c6 00 00 f7 46 .....F
   de 02 00 74 39 8b 46 06 8b 56 08 05 4e 00 89 56 ...t9.F..V..N..V
   f8 89 46 f6 52 50 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 d1 e0 ..F.RP...l.....
40  dl e0 d1 e0 6b c0 03 3b 46 d8 7e 12 8b 46 d8 b9 ....k...F....F..
   18 00 99 f7 f9 8b f0 c4 5e f6 26 c6 00 00 ff b6 .....
   dc fe 6a 00 6a 00 6a 00 16 8d 86 ce fe 50 c4 1e ..j.j.j.....P..
45  60 0e 26 ff 1f 83 c4 0c 85 c0 75 37 ff 76 10 ff .....u7.v..
   76 08 ff 76 06 c4 5e 0c 26 ff 5f 10 83 c4 06 6a v..v.....j
   00 16 8d 86 ce fe 50 c4 1e 60 0e 26 ff 5f 08 83 .....P.....
50  c4 06 8b 46 da c4 1e 6c 24 26 89 47 2c b8 00 00 ...F...l...G....
   e9 ba fe 8b 86 da fe 2b d2 89 96 cc fe 89 86 ca .....
   fe d1 e0 d1 d2 d1 e0 d1 d2 89 96 cc fe 89 86 ca .....
   fe 83 86 ca fe 08 83 96 cc fe 00 16 8d 46 ec 50 .....F.P
55  ff b6 cc fe ff b6 ca fe 9a f4 00 59 13 83 c4 08 .....Y....

```

fep.hex - 122

```

5  89 46 f0 85 c0 75 37 ff 76 10 ff 76 08 ff 76 06 .F...u7.v..v..v.
   c4 5e 0c 26 ff 5f 10 83 c4 06 6a 00 16 8d 86 ce .....j.....
   fe 50 c4 1e 60 0e 26 ff 5f 08 83 c4 06 8b 46 da .P.....F.
   c4 1e 6c 24 26 89 47 2c b8 00 00 e9 3f fe 8b 46 ..l...G.....F
10  ec 05 f8 ff 89 46 ee ff 76 ec 9a 09 00 59 13 59 .....F..v....Y.Y
   89 56 ea 89 46 e8 ff 76 ec 9a 09 00 59 13 59 89 .V..F..v....Y.Y.
   56 e6 89 46 e4 83 7e ea 00 75 04 83 7e e8 00 74 V..F.....u.....t
   0c 83 7e e6 00 75 04 83 7e e4 00 75 08 c7 46 f0 .....u.....u..F.
15  00 00 e9 b4 03 b0 13 c4 5e e4 26 c6 07 13 c4 5e .....
   e8 26 88 07 b0 00 c4 5e e4 26 c6 47 01 00 c4 5e .....G....
   e8 26 88 47 01 8b 46 ee c4 5e e4 26 89 47 02 c4 ...G..F.....G..
20  5e e8 26 89 47 02 c4 5e 06 26 ff 77 0e 26 ff 77 ....G.....w...w
   0c 0e 68 aa 14 ff b6 c8 fe ff b6 c6 fe 9a 68 00 ..h.....h.
   c4 25 83 c4 0c 8b 46 e8 8b 56 ea 89 56 e2 89 46 .....F..V..V..F
   e0 f7 46 de 01 00 75 03 e9 c0 00 c7 46 dc 00 00 ..F...u.....F...
25  eb 65 8a 46 fe 2a e4 50 ff 76 ee 8b 46 e0 8b 56 .e.F...P.v..F..V
   e2 05 04 00 52 50 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 ff 36 ....RP.....6
   62 0e ff 36 60 0e ff 76 dc ff 76 e2 ff 76 e0 ff b..6...v..v..v..
30  76 fc ff 76 fa 9a 0f 00 80 14 83 c4 0e 89 46 f0 v..v.....F.
   8b 46 e8 8b 56 ea 52 50 8b 4e e0 8b 5e e2 3b da .F..V.RP.N.....
   75 02 3b c8 58 5a 75 06 8b 46 e4 8b 56 e6 89 56 u...XZu..F..V..V
35  e2 89 46 e0 ff 46 dc 83 7e dc 08 7d 06 83 7e f0 ..F..F.....
   00 75 8f 83 7e f0 01 75 42 ff 36 62 0e ff 36 60 .u.....uB.6b..6.
   0e ff 76 ee ff 76 e2 ff 76 e0 6a 03 9a 0e 00 e9 ..v..v..v..j.....
   14 83 c4 0c 89 46 f0 8b 46 e8 8b 56 ea 52 50 8b .....F..F..V.RP.
40  4e e0 8b 5e e2 3b da 75 02 3b c8 58 5a 75 06 8b N.....u...XZu..
   46 e4 8b 56 e6 89 56 e2 89 46 e0 83 7e f0 00 75 F..V..V..F.....u
   03 e9 ca 00 f7 46 de 02 00 75 03 e9 c0 00 c7 46 .....F...u.....F
45  dc 00 00 eb 65 8a 46 fe 2a e4 50 ff 76 ee 8b 46 ....e.F...P.v..F
   e0 8b 56 e2 05 04 00 52 50 9a 01 00 91 2b 83 c4 ..V....RP.....
   08 ff 36 62 0e ff 36 60 0e ff 76 dc ff 76 e2 ff ..6b..6...v..v..
   76 e0 ff 76 f8 ff 76 f6 9a 0f 00 80 14 83 c4 0e v..v..v.....
50  89 46 f0 8b 46 e8 8b 56 ea 52 50 8b 4e e0 8b 5e .F..F..V.RP.N...
   e2 3b da 75 02 3b c8 58 5a 75 06 8b 46 e4 8b 56 ...u...XZu..F..V
   e6 89 56 e2 89 46 e0 ff 46 dc 83 7e dc 08 7d 06 ..V..F..F.....
55  83 7e f0 00 75 8f 83 7e f0 00 74 42 ff 36 62 0e .....u.....tB.6b.

```

fep.hex - 123

```

5  ff 36 60 0e ff 76 ee ff 76 e2 ff 76 e0 6a 03 9a .6...v..v..v.j..
   0e 00 e9 14 83 c4 0c 89 46 f0 8b 46 e8 8b 56 ea .....F..F..V.
   52 50 8b 4e e0 8b 5e e2 3b da 75 02 3b c8 58 5a RP.N.....u...XZ
   75 06 8b 46 e4 8b 56 e6 89 56 e2 89 46 e0 83 7e u..F..V..V..F...
10  f0 00 74 47 f7 46 de 04 00 74 40 ff 76 ee ff 36 ..tG.F...t..v..6
   62 0e ff 36 60 0e ff 76 e2 ff 76 e0 9a 0d 00 8f b..6...v..v.....
   14 83 c4 0a 89 46 f0 8b 46 e8 8b 56 ea 52 50 8b .....F..F..V.RP.
   4e e0 8b 5e e2 3b da 75 02 3b c8 58 5a 75 06 8b N.....u...XZu..
15  46 e4 8b 56 e6 89 56 e2 89 46 e0 c4 5e 06 26 83 F..V..V..F.....
   bf ca 00 00 74 03 e9 d9 00 6a 00 6a 00 ff b6 c8 ....t....j.j....
   fe ff b6 c6 fe 9a 8d 05 c4 06 83 c4 08 c7 46 ec .....F.
20  00 00 eb 76 ff 76 e2 ff 76 e0 ff 76 08 ff 76 06 ...v.v..v..v..v.
   c4 5e 0c 26 ff 5f 0c 83 c4 08 21 46 f0 ff 76 e2 .....F..v.
   ff 76 e0 16 8d 86 ce fe 50 c4 1e 60 0e 26 ff 5f .v.....P.....
25  04 83 c4 08 21 46 f0 c4 5e 06 26 ff 77 0e 8b 46 .....F.....w..F
   ec 40 50 ff b6 c8 fe ff b6 c6 fe 9a 8d 05 c4 06 ..P.....
   83 c4 08 8b 46 e8 8b 56 ea 52 50 8b 4e e0 8b 5e ....F..V.RP.N...
   e2 3b da 75 02 3b c8 58 5a 75 06 8b 46 e4 8b 56 ...u...XZu..F..V
30  e6 89 56 e2 89 46 e0 ff 46 ec c4 5e 06 26 8b 47 ..V..F..F.....G
   0e 3b 46 ec 76 09 83 7e f0 00 74 03 e9 75 ff ff ..F.v.....t..u..
   76 ec 0e 68 ce 14 ff b6 c8 fe ff b6 c6 fe 9a 68 v..h.....h
35  00 c4 25 83 c4 0a 83 7e f0 01 75 14 0e 68 da 14 .....u..h..
   ff b6 c8 fe ff b6 c6 fe 9a 68 00 c4 25 83 c4 08 .....h.....
   eb 3a 6a 00 6a 00 c4 1e 60 0e 26 ff 77 06 26 ff ..j.j.....w...
40  77 04 c4 5e 0c 26 ff 77 0e 26 ff 77 0c ff b6 c8 w.....w...w....
   fe ff b6 c6 fe 16 8d 86 ce fe 50 ff 76 08 ff 76 .....P.v..v
   06 9a 6e 01 31 03 83 c4 18 89 46 f0 83 7e f0 00 ..n.l.....F.....
   74 47 f7 46 de 04 00 74 40 ff 76 ee ff 36 62 0e tG.F...t..v..6b.
45  ff 36 60 0e ff 76 e2 ff 76 e0 9a 0d 00 8f 14 83 .6...v..v.....
   c4 0a 89 46 f0 8b 46 e8 8b 56 ea 52 50 8b 4e e0 ...F..F..V.RP.N.
   8b 5e e2 3b da 75 02 3b c8 58 5a 75 06 8b 46 e4 .....u...XZu..F.
50  8b 56 e6 89 56 e2 89 46 e0 6a 01 16 8d 86 ce fe .V..V..F.j.....
   50 c4 1e 60 0e 26 ff 5f 08 83 c4 06 21 46 f0 ff P.....F..
   76 10 ff 76 08 ff 76 06 c4 5e 0c 26 ff 5f 10 83 v..v..v.....
   c4 06 21 46 f0 83 7e ea 00 75 04 83 7e e8 00 74 ...F.....u.....t
55  0e ff 76 ea ff 76 e8 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 83 ..v..v.....

```

fep.hex - 124

```

5  7e e6 00 75 04 83 7e e4 00 74 0e ff 76 e6 ff 76 ...u.....t..v..v
   e4 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 8b 46 da c4 1e 6c 24 .....F...l.
   26 89 47 2c 8b 46 f0 e9 d3 f9 49 6d 61 67 65 20 ..G..F....Image.
   53 69 7a 65 20 25 64 20 70 69 78 65 6c 73 20 62 Size..d.pixels.b
10  79 20 25 64 20 72 61 73 74 65 72 73 0a 00 52 61 y..d.rasters..Ra
   73 74 65 72 20 25 34 64 0a 00 54 72 61 6e 73 6d ster..4d..Transm
   69 73 73 69 6f 6e 20 43 6f 6d 70 6c 65 74 65 0a ission.Complete.
   00 55 8b ec 83 c4 ea c7 46 fa 01 00 c4 5e 06 26 .U.....F.....
15  8b 47 0c 2b d2 89 56 ec 89 46 ea d1 e0 d1 d2 d1 .G....V..F.....
   e0 d1 d2 89 56 ec 89 46 ea 83 46 ea 08 83 56 ec ....V..F..F...V.
   00 16 8d 46 fe 50 ff 76 ec ff 76 ea 9a f4 00 59 ...F.P.v..v....Y
20  13 83 c4 08 89 46 fa 85 c0 75 05 b8 00 00 c9 cb .....F...u.....
   8b 46 fe 05 f8 ff 89 46 fc ff 76 fe 9a 09 00 59 .F.....F..v....Y
   13 59 89 56 f4 89 46 f2 ff 76 fe 9a 09 00 59 13 .Y.V..F..v....Y.
25  59 89 56 f0 89 46 ee 83 7e f4 00 75 04 83 7e f2 Y.V..F.....u....
   00 74 0c 83 7e f0 00 75 04 83 7e ee 00 75 05 b8 .t.....u.....u..
   00 00 eb ba b0 13 c4 5e ee 26 c6 07 13 c4 5e f2 .....G.....
30  26 88 07 b0 00 c4 5e ee 26 c6 47 01 00 c4 5e f2 .....G.....
   26 88 47 01 8b 46 fc c4 5e ee 26 89 47 02 c4 5e ..G..F.....G...
   f2 26 89 47 02 c4 5e 06 26 ff 77 0e 26 ff 77 0c ...G.....w...w.
   0e 68 0c 17 ff 76 10 ff 76 0e 9a 68 00 c4 25 83 .h...v..v..h....
35  c4 0c 8b 46 f2 8b 56 f4 89 56 f8 89 46 f6 6a 00 ...F..V..V..F.j.
   6a 00 ff 76 10 ff 76 0e 9a 8d 05 c4 06 83 c4 08 j..v..v.....
   c7 46 fe 00 00 e9 77 00 ff 76 f8 ff 76 f6 ff 76 .F....w..v..v..v
40  08 ff 76 06 ff 5e 12 83 c4 08 21 46 fa 83 7e fa ..v.....F....
   00 74 15 ff 76 f8 ff 76 f6 ff 76 0c ff 76 0a ff .t..v..v..v..v..
   5e 16 83 c4 08 21 46 fa 83 7e fe 00 76 1a c4 5e .....F.....v...
45  06 26 ff 77 0e 8b 46 fe 40 50 ff 76 10 ff 76 0e ...w..F..P.v..v.
   9a 8d 05 c4 06 83 c4 08 8b 46 f2 8b 56 f4 52 50 .....F..V.RP
   8b 4e f6 8b 5e f8 3b da 75 02 3b c8 58 5a 75 06 .N.....u...XZu.
   8b 46 ee 8b 56 f0 89 56 f8 89 46 f6 ff 46 fe c4 .F..V..V..F..F..
50  5e 06 26 8b 47 0e 3b 46 fe 76 09 83 7e fa 01 75 ....G..F.v.....u
   03 e9 74 ff 83 7e 1c 00 75 04 83 7e 1a 00 74 0c ..t.....u.....t.
   ff 76 0c ff 76 0a ff 5e 1a 83 c4 04 83 7e fa 00 .v..v.....
55  75 18 c7 06 70 24 01 00 8b 46 fe c4 5e 0a 26 89 u...p....F.....
   47 0e c4 5e 0a 26 c6 47 02 8c 83 7e fa 01 75 12 G.....G.....u.

```

fep.hex - 125

```

5  0e 68 30 17 ff 76 10 ff 76 0e 9a 68 00 c4 25 83 .h0..v..v..h....
   c4 08 83 7e f4 00 75 04 83 7e f2 00 74 0e ff 76 .....u.....t..v
   f4 ff 76 f2 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 83 7e f0 00 ..v.....
   75 04 83 7e ee 00 74 0e ff 76 f0 ff 76 ee 9a a1 u.....t..v..v...
10  04 fc 2b 83 c4 04 8b 46 fa e9 32 fe 49 6d 61 67 .....F..2.Imag
   65 20 53 69 7a 65 20 25 64 20 70 69 78 65 6c 73 e.Size..d.pixels
   20 62 79 20 25 64 20 72 61 73 74 65 72 73 0a 00 .by..d.rasters..
   54 72 61 6e 73 6d 69 73 73 69 6f 6e 20 43 6f 6d Transmission.Com
15  70 6c 65 74 65 0a 00 55 8b ec 83 c4 a0 c7 46 fe plete..U.....F.
   00 00 c7 06 be 1e 00 00 c7 06 bc 1e 00 00 c7 06 .....
   c0 1e 00 00 c7 06 c2 1e 00 00 c4 5e 06 26 8a 47 .....G
20  10 2a e4 05 07 00 d1 f8 d1 f8 d1 f8 26 8b 4f 0c .....O.
   f7 e1 a3 bc 1e 26 8a 47 10 2a e4 05 07 00 d1 f8 .....G.....
   d1 f8 d1 f8 99 8b c8 8b da c4 76 06 26 8b 44 0c .....v...D.
25  2b d2 50 52 f7 e3 8b d8 58 f7 e1 03 d8 58 f7 e1 ..PR....X....X..
   03 d3 89 56 a2 89 46 a0 83 7e 0e 00 75 75 a1 bc ...V..F.....uu..
   1e 26 8b 4c 0e 8b d9 f7 e3 05 0a 01 83 d2 00 89 ...L.....
   56 f8 89 46 f6 a0 47 27 98 50 9a 05 00 00 1a 59 V..F..G..P.....Y
30  8b c8 8b da 89 56 fc 89 46 fa 8b 46 f6 8b 56 f8 .....V..F..F..V.
   3b da 77 06 75 06 3b c8 72 02 eb 37 53 51 52 50 ..w.u...r..7SQRP
   0e 68 1d 02 16 8d 46 a6 50 9a 01 00 04 29 83 c4 .h....F.P.....
35  10 6a 04 16 8d 46 a6 50 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 .j...F.P.k.....
   c7 06 be 1e 00 00 6a 1c 9a 38 00 89 13 59 b8 00 .....j..8...Y..
   00 c9 cb 6a 00 6a 00 ff 76 0c ff 76 0a 1e 68 47 ...j..j..v..v..hG
40  27 16 8d 46 a6 50 9a 08 00 94 04 83 c4 10 16 8d ...F.P.....
   46 a6 50 1e 68 c8 1e 9a 0c 00 96 2b 83 c4 08 68 F.P.h.....h
   02 02 16 8d 46 a6 50 9a 29 00 4a 2c 83 c4 06 a3 ....F.P...J.....
   ba 1e 3d 00 00 7d 03 e9 d5 00 c4 5e 06 26 c6 07 .....
45  f8 c4 5e 06 26 c6 47 01 00 c4 5e 06 26 c6 47 02 .....G.....G.
   82 c4 5e 06 26 c7 47 03 00 00 c4 5e 06 26 c7 47 .....G.....G
   05 00 00 c4 5e 06 26 c6 47 07 00 c4 5e 06 26 c7 .....G.....
50  47 08 00 00 c4 5e 06 26 c7 47 0a 00 00 83 3e c6 G.....G.....
   1e 00 75 05 83 3e c4 1e 00 74 10 ff 36 c6 1e ff ..u.....t..6...
   36 c4 1e 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 c7 06 c6 1e 00 6.....
   00 c7 06 c4 1e 00 00 b8 ff ff c4 5e 06 26 8b 4f .....0
55  0c d1 e1 d1 e1 2b d2 f7 f1 a3 c0 1e 3d 01 00 76 .....v

```

fep.hex - 126

```

23 26 8b 47 0c d1 e0 d1 e0 89 46 a4 f7 26 c0 1e ...G.....F.....
5  a3 c2 1e ff 36 c2 1e 9a c0 01 fc 2b 59 89 16 c6 ....6.....Y...
   1e a3 c4 1e 68 0a 01 ff 76 08 ff 76 06 ff 36 ba ....h...v..v..6.
   1e 9a 1d 00 a0 2c 83 c4 08 3d 0a 01 75 07 c7 46 .....u..F
10  fe 01 00 eb 08 6a 0b 9a 38 00 89 13 59 eb 08 6a .....j..8...Y..j
   0a 9a 38 00 89 13 59 8b 46 fe e9 d4 fe 4e 65 65 ..8...Y.F....Nee
   64 20 25 6c 64 20 62 79 74 65 73 2c 20 6f 6e 6c d..ld.bytes..onl
   79 20 68 61 76 65 20 25 6c 64 2e 00 55 8b ec 83 y.have..ld..U...
15  c4 b0 83 3e c6 1e 00 75 05 83 3e c4 1e 00 74 6b .....u.....tk
   a1 be 1e 3b 06 c0 1e 72 31 ff 36 c2 1e ff 36 c6 .....r1.6...6.
   1e ff 36 c4 1e ff 36 ba 1e 9a 1d 00 a0 2c 83 c4 ..6...6.....
20  08 3b 06 c2 1e 74 0d 6a 0c 9a 38 00 89 13 59 b8 .....t.j..8...Y.
   00 00 c9 cb c7 06 be 1e 00 00 ff 36 bc 1e a1 bc .....6....
   1e f7 26 be 1e 8b c8 a1 c4 1e 8b 16 c6 1e 03 c1 .....
25  52 50 8b 46 0a 8b 56 0c 05 04 00 52 50 9a 08 00 RP.F..V....RP...
   bc 2c 83 c4 0a ff 06 be 1e eb 32 ff 36 bc 1e 8b .....2.6...
   46 0a 8b 56 0c 05 04 00 52 50 ff 36 ba 1e 9a 1d F..V....RP.6....
   00 a0 2c 83 c4 08 3b 06 bc 1e 74 0d 6a 0c 9a 38 .....t.j..8
30  00 89 13 59 b8 00 00 eb 99 ff 06 be 1e b8 01 00 ...Y.....
   eb 90 55 8b ec 83 c4 fa c7 46 fa 01 00 83 3e ba ..U.....F.....
   1e 00 7d 03 e9 c1 00 83 3e c6 1e 00 75 05 83 3e .....u...
35  c4 1e 00 74 3f 83 3e be 1e 00 74 1c a1 bc 1e f7 ...t.....t.....
   26 be 1e 50 ff 36 c6 1e ff 36 c4 1e ff 36 ba 1e ...P.6...6...6..
   9a 1d 00 a0 2c 83 c4 08 ff 36 c6 1e ff 36 c4 1e .....6...6..
   9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 c7 06 c6 1e 00 00 c7 06 .....
40  c4 1e 00 00 83 3e 70 24 00 74 51 c7 06 70 24 00 .....p..tQ..p..
   00 6a 00 6a 00 6a 00 ff 36 ba 1e 9a 66 00 a0 2c .j.j.j..6...f...
   83 c4 08 89 56 fe 89 46 fc 83 7e fe 00 75 04 83 ....V..F.....u..
45  7e fc 00 75 1a 68 0a 01 ff 76 08 ff 76 06 ff 36 ...u.h...v..v..6
   ba 1e 9a 1d 00 a0 2c 83 c4 08 3d 0a 01 74 0d c7 .....t..
   46 fa 00 00 6a 0b 9a 38 00 89 13 59 ff 36 ba 1e F...j..8...Y.6..
   9a 4e 00 a0 2c 59 3d ff ff 75 0d c7 46 fa 00 00 .N...Y...u..F...
50  6a 0c 9a 38 00 89 13 59 c7 06 ba 1e ff ff c7 06 j..8...Y.....
   bc 1e 00 00 8b 46 fa c9 cb 55 8b ec 81 c4 ba fe .....F...U.....
   c7 46 fe 00 00 6a 3f ff 76 0c ff 76 0a 1e 68 d4 .F...j..v..v..h.
55  46 9a 09 00 99 2b 83 c4 0a 6a 00 6a 00 ff 76 0c F.....j.j..v.

```


fep.hex - 127

```

5  ff 76 0a 1e 68 47 27 16 8d 86 bc fe 50 9a 08 00 .v..hG.....P...
   94 04 83 c4 10 83 3e 48 1f 00 75 05 83 3e 46 1f .....H..u...F.
   00 74 1c ff 36 48 1f ff 36 46 1f 9a a1 04 fc 2b .t..6H..6F.....
   83 c4 04 c7 06 48 1f 00 00 c7 06 46 1f 00 00 68 .....H.....F...h
  10 08 20 9a c0 01 fc 2b 59 89 16 44 1f a3 42 1f 0b .....Y..D..B..
   d0 75 03 e9 eb 03 6a 02 16 8d 86 bc fe 50 9a 29 .u....j.....P..
   00 4a 2c 83 c4 06 a3 34 1f 3d 00 00 7d 03 e9 d0 .J.....4.....
   03 6a 12 9a c0 01 fc 2b 59 89 16 3c 1f a3 3a 1f .j.....Y.....
  15 0b d0 75 03 e9 9d 03 6a 12 ff 36 3c 1f ff 36 3a ..u....j..6...6.
   1f ff 36 34 1f 9a 16 00 a0 2c 83 c4 08 3d 12 00 ..64.....
   74 03 e9 7f 03 ff 76 08 ff 76 06 ff 36 3c 1f ff t.....v..v..6...
  20 36 3a 1f 9a 6f 0a f5 0b 83 c4 08 c4 1e 3a 1f 26 6...o.....
   80 3f 00 74 18 26 8a 07 2a e4 50 16 8d 86 fe fe ...t.....P.....
   50 ff 36 34 1f 9a 16 00 a0 2c 83 c4 08 c4 1e 3a P.64.....
   1f 26 8a 47 02 2a e4 e9 f6 02 c4 1e 3a 1f 26 80 ...G.....
  25 7f 01 00 74 76 26 8b 47 05 d1 e0 d1 e0 50 9a c0 ...tv..G.....P..
   01 fc 2b 59 89 16 40 1f a3 3e 1f 0b d0 74 5c ff ...Y.....t..
   36 40 1f ff 36 3e 1f ff 36 3c 1f ff 36 3a 1f ff 6...6...6...6...
  30 36 34 1f 9a f7 09 f5 0b 83 c4 0a c4 1e 3a 1f 26 64.....
   8b 47 03 a3 d0 46 26 8a 47 10 2a e4 05 07 00 d1 .G...F..G.....
   f8 d1 f8 d1 f8 a3 d2 46 9a 20 0b f5 0b 6a 01 6a .....F.....j.j
   00 6a 00 ff 36 34 1f 9a 66 00 a0 2c 83 c4 08 89 .j..64..f.....
  35 16 38 1f a3 36 1f c7 46 fe 01 00 e9 b4 02 c4 1e .8..6..F.....
   3a 1f 26 80 7f 01 00 74 24 6a 01 26 8a 47 07 2a .....t.j...G..
   e4 05 07 00 d1 f8 d1 f8 d1 f8 26 f7 6f 05 99 52 .....o...R
  40 50 ff 36 34 1f 9a 66 00 a0 2c 83 c4 08 c4 1e 3a P.64..f.....
   1f 26 8a 47 10 2a e4 05 07 00 d1 f8 d1 f8 d1 f8 ...G.....
   a3 d2 46 b8 35 00 ba 81 15 83 3e d2 46 02 75 06 ..F.5.....F.u.
  45 b8 08 00 ba 81 15 89 16 c6 46 a3 c4 46 9a 20 0b .....F..F...
   f5 0b 6a 01 6a 00 6a 00 ff 36 34 1f 9a 66 00 a0 ..j.j.j..64..f..
   2c 83 c4 08 89 16 38 1f a3 36 1f c7 46 fe 01 00 .....8..6..F...
   e9 2f 02 c4 1e 3a 1f 26 80 7f 01 00 75 03 e9 82 .....u...
  50 00 26 8b 47 05 d1 e0 d1 e0 50 9a c0 01 fc 2b 59 ...G.....P.....Y
   89 16 40 1f a3 3e 1f 0b d0 74 68 ff 36 40 1f ff .....th.6...
   36 3e 1f ff 36 3c 1f ff 36 3a 1f ff 36 34 1f 9a 6...6...6...64..
  55 f7 09 f5 0b 83 c4 0a c4 1e 3a 1f 26 8b 47 03 a3 .....G..

```

fep.hex - 128

```

5  d0 46 26 8a 47 10 2a e4 05 07 00 d1 f8 d1 f8 d1 .F..G.....
   f8 a3 d2 46 9a 20 0b f5 0b 6a 01 6a 00 6a 00 ff ...F.....j.j.j..
   36 34 1f 9a 66 00 a0 2c 83 c4 08 89 16 38 1f a3 64..f.....8..
   36 1f c7 06 c8 46 00 00 c7 06 ca 46 ff ff c7 46 6....F.....F...F
10  fe 01 00 e9 9c 01 c4 1e 3a 1f 26 80 7f 01 00 74 .....t
   24 6a 01 26 8a 47 07 2a e4 05 07 00 d1 f8 d1 f8 .j...G.....
   d1 f8 26 f7 6f 05 99 52 50 ff 36 34 1f 9a 66 00 ....o..RP.64..f.
   a0 2c 83 c4 08 c4 1e 3a 1f 26 8a 47 10 2a e4 05 .....G....
15  07 00 d1 f8 d1 f8 d1 f8 a3 d2 46 b8 35 00 ba 81 .....F.5...
   15 83 3e d2 46 02 75 06 b8 08 00 ba 81 15 89 16 ....F.u.....
   c6 46 a3 c4 46 9a 20 0b f5 0b 6a 01 6a 00 6a 00 .F..F.....j.j.j.
20  ff 36 34 1f 9a 66 00 a0 2c 83 c4 08 89 16 38 1f .64..f.....8.
   a3 36 1f c7 06 c8 46 00 00 c7 06 ca 46 ff ff c7 .6....F.....F...
   46 fe 01 00 e9 0b 01 c7 06 57 28 01 00 c4 1e 3a F.....W.....
25  1f 26 80 7f 01 00 74 24 6a 01 26 8a 47 07 2a e4 .....t.j...G...
   05 07 00 d1 f8 d1 f8 d1 f8 26 f7 6f 05 99 52 50 .....o..RP
   ff 36 34 1f 9a 66 00 a0 2c 83 c4 08 c4 1e 3a 1f .64..f.....
   26 8a 47 10 2a e4 05 07 00 d1 f8 d1 f8 d1 f8 a3 ..G.....
30  d2 46 26 83 7f 0e 00 76 07 26 83 7f 0c 00 77 0a .F.....v.....w.
   6a 1b 9a 38 00 89 13 59 eb 05 c7 46 fe 01 00 9a j..8...Y...F....
   20 0b f5 0b b8 ff ff c4 1e 3a 1f 26 8b 4f 0c d1 .....O..
35  e1 d1 e1 2b d2 f7 f1 a3 a4 46 3d 01 00 7e 1c a3 .....F.....
   a6 46 a1 a4 46 d1 e0 d1 e0 26 f7 67 0c 50 9a c0 .F..F.....g.P..
   01 fc 2b 59 89 16 48 1f a3 46 1f 6a 01 6a 00 6a ...Y..H..F.j.j.j
40  00 ff 36 34 1f 9a 66 00 a0 2c 83 c4 08 89 16 38 ..64..f.....8
   1f a3 36 1f eb 4c 6a 33 9a 38 00 89 13 59 eb 42 ..6..Lj3.8...Y.B
   3d 01 00 75 03 e9 02 fd 3d 02 00 75 03 e9 7e fd ...u.....u....
   3d 09 00 75 03 e9 fb fd 3d 0a 00 75 03 e9 86 fe ...u.....u....
45  3d 40 00 75 03 e9 15 ff 3d 82 00 75 03 e9 0d ff ...u.....u....
   3d 87 00 75 03 e9 05 ff 3d 8c 00 75 03 e9 f7 fe ...u.....u....
   eb b4 eb 1b b8 34 00 83 3e 3c 1f 00 75 05 83 3e .....4.....u...
50  3a 1f 00 74 03 b8 0d 00 50 9a 38 00 89 13 59 eb ...t....P.8...Y.
   1b b8 34 00 83 3e 44 1f 00 75 05 83 3e 42 1f 00 ..4...D..u...B..
   74 03 b8 0e 00 50 9a 38 00 89 13 59 83 7e fe 01 t....P.8...Y....
55  75 3d c4 5e 06 26 83 bf ca 00 00 74 32 6a 00 6a u.....t2j.j
   00 6a 00 6a 00 6a 00 6a 00 6a 00 6a 00 6a 00 6a .j.j.j.j.j.j.j.j

```

fep.hex - 129

```

5  00 6a 00 06 53 9a 97 00 af 02 83 c4 1a 89 46 fe .j..S.....F.
   3d 01 00 74 0a c4 5e 06 26 c7 87 ca 00 00 00 83 ...t.....
   7e fe 01 75 26 83 7e 10 00 75 04 83 7e 0e 00 74 ...u.....u.....t
   1a 6a 00 ff 76 10 ff 76 0e 9a 6b 00 dd 19 83 c4 .j..v..v..k.....
10  06 3d 0d 00 74 05 c7 46 fe 00 00 8b 46 fe c9 cb ....t..F....F...
   55 8b ec 83 c4 f8 57 56 c4 1e 3a 1f 26 8b 47 0c U.....WV.....G.
   89 46 fa 8b 46 0a 8b 56 0c 05 04 00 89 56 fe 89 .F..F..V.....V..
   46 fc c7 46 f8 00 00 1e 68 a8 46 9a 07 00 8c 2b F..F....h..F.....
15  83 c4 04 85 c0 74 03 e9 4b 03 c4 1e 3a 1f 26 8a .....t..K.....
   47 02 2a e4 e9 fa 02 83 3e d2 46 01 75 47 be 00 G.....F.uG..
   00 eb 3b 6a 01 ff 36 34 1f 9a 2d 0b f5 0b 83 c4 ...j..64.....
20  04 8e c2 8b d8 26 8a 07 2a e4 2b 06 d0 46 d1 e0 .....F..
   d1 e0 8b f8 c4 1e 3e 1f 26 8b 01 26 8b 51 02 c4 .....Q..
   5e fc 26 89 57 02 26 89 07 83 46 fc 04 46 3b 76 ....W.....F..F.v
25  fa 72 c0 eb 45 be 00 00 eb 3b ff 36 d2 46 ff 36 .r..E.....6.F.6
   34 1f 9a 2d 0b f5 0b 83 c4 04 8e c2 8b d8 26 8b 4.....
   07 2b 06 d0 46 d1 e0 d1 e0 8b f8 c4 1e 3e 1f 26 ....F.....
   8b 01 26 8b 51 02 c4 5e fc 26 89 57 02 26 89 07 ....Q.....W....
30  83 46 fc 04 46 3b 76 fa 72 c0 c7 46 f8 01 00 e9 .F..F.v.r..F....
   a1 02 be 00 00 eb 28 ff 36 d2 46 ff 36 34 1f 9a .....6.F.64..
   2d 0b f5 0b 83 c4 04 52 50 ff 1e c4 46 83 c4 04 .....RP...F...
35  c4 5e fc 26 89 57 02 26 89 07 83 46 fc 04 46 3b .....W.....F..F.
   76 fa 72 d3 c7 46 f8 01 00 e9 67 02 be 00 00 e9 v.r..F....g.....
   a0 00 83 3e ca 46 00 7d 39 6a 01 ff 36 34 1f 9a .....F..9j..64..
   2d 0b f5 0b 83 c4 04 8e c2 8b d8 26 8a 07 2a e4 .....
40  a3 c8 46 25 7f 00 a3 ca 46 ff 36 d2 46 ff 36 34 ..F.....F.6.F.64
   1f 9a 2d 0b f5 0b 83 c4 04 89 16 ce 46 a3 cc 46 .....F..F
   eb 1f f7 06 c8 46 80 00 75 17 ff 36 d2 46 ff 36 .....F..u..6.F.6
45  34 1f 9a 2d 0b f5 0b 83 c4 04 89 16 ce 46 a3 cc 4.....F..
   46 83 3e d2 46 01 75 0b c4 1e cc 46 26 8a 07 2a F...F.u....F....
   e4 eb 07 c4 1e cc 46 26 8b 07 2b 06 d0 46 d1 e0 .....F.....F..
50  d1 e0 8b f8 c4 1e 3e 1f 26 8b 01 26 8b 51 02 c4 .....Q..
   5e fc 26 89 57 02 26 89 07 83 46 fc 04 ff 0e ca ....W.....F.....
   46 46 3b 76 fa 73 03 e9 58 ff c7 46 f8 01 00 e9 FF.v.s..X..F....
55  b1 01 c4 1e 3a 1f 26 8b 47 0c f7 26 d2 46 89 46 .....G....F.F
   fa be 00 00 e9 a6 00 83 3e ca 46 00 7d 50 6a 01 .....F..Pj.

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 130

```

5  ff 36 34 1f 9a 2d 0b f5 0b 83 c4 04 8e c2 8b d8 .64.....
    26 8a 07 2a e4 a3 c8 46 25 7f 00 a3 ca 46 ff 36 .....F.....F.6
    d2 46 ff 36 34 1f 9a 2d 0b f5 0b 83 c4 04 52 50 .F.64.....RP
    ff 1e c4 46 83 c4 04 89 16 c2 46 a3 c0 46 c4 5e ...F.....F..F..
10  fc 26 89 57 02 26 89 07 83 46 fc 04 eb 46 f7 06 ...W.....F...F..
    c8 46 80 00 75 29 ff 36 d2 46 ff 36 34 1f 9a 2d .F..u..6.F.64...
    0b f5 0b 83 c4 04 52 50 ff 1e c4 46 83 c4 04 c4 .....RP...F....
    5e fc 26 89 57 02 26 89 07 83 46 fc 04 eb 15 a1 ....W.....F.....
15  c0 46 8b 16 c2 46 c4 5e fc 26 89 57 02 26 89 07 .F...F.....W....
    83 46 fc 04 ff 0e ca 46 a1 d2 46 03 f0 3b 76 fa .F.....F..F...v.
    73 03 e9 52 ff c7 46 f8 01 00 e9 e6 00 8b 46 fa s..R..F.....F.
20  f7 26 d2 46 89 46 fa 83 3e 48 1f 00 75 05 83 3e ...F.F...H..u...
    46 1f 00 74 5e a1 a6 46 3b 06 a4 46 7c 21 c7 06 F..t...F...F....
    a6 46 00 00 a1 a4 46 f7 66 fa 50 ff 36 48 1f ff .F....F.f.P.6H..
    36 46 1f ff 36 34 1f 9a 16 00 a0 2c 83 c4 08 ff 6F..64.....
25  76 fa 8b 46 0a 8b 56 0c 05 04 00 52 50 a1 a6 46 v..F..V....RP..F
    f7 66 fa 8b c8 a1 46 1f 8b 16 48 1f 03 c1 52 50 .f....F...H...RP
    9a 08 00 bc 2c 83 c4 0a ff 06 a6 46 c7 46 f8 01 .....F.F..
30  00 eb 2a ff 76 fa 8b 46 0a 8b 56 0c 05 04 00 52 ....v..F..V....R
    50 ff 36 34 1f 9a 16 00 a0 2c 83 c4 08 3b 46 fa P.64.....F.
    74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 89 46 f8 eb 44 eb t.....F..D.
    42 3d 01 00 75 03 e9 fe fc 3d 02 00 75 03 e9 91 B...u.....u...
35  fd 3d 09 00 75 03 e9 c3 fd 3d 0a 00 75 03 e9 71 ....u.....u..q
    fe 3d 40 00 75 03 e9 34 ff 3d 82 00 75 03 e9 2c ....u..4....u...
    ff 3d 87 00 75 03 e9 24 ff 3d 8c 00 75 03 e9 1c ....u.....u...
40  ff eb bc eb 05 c7 46 f8 00 00 83 7e f8 00 75 08 .....F.....u.
    6a 0f 9a 38 00 89 13 59 8b 46 f8 5e 5f c9 cb c7 j..8...Y.F.....
    06 c8 46 00 00 c7 06 ca 46 ff ff a1 a4 46 a3 a6 ..F.....F....F..
45  46 9a 20 0b f5 0b 6a 00 ff 36 38 1f ff 36 36 1f F.....j..68..66.
    ff 36 34 1f 9a 66 00 a0 2c 83 c4 08 83 fa 00 7f .64..f.....
    07 75 07 3d 00 00 72 02 eb 05 b8 00 00 eb 03 b8 .u....r.....
    01 00 cb 55 8b ec 83 c4 fe 83 3e 70 24 00 74 4a ...U.....p..tJ
50  c4 5e 06 26 8a 47 02 2a e4 50 9a 92 08 66 01 59 .....G...P...f.Y
    85 c0 74 36 c7 06 70 24 00 00 6a 00 6a 00 6a 12 ..t6..p...j..j..
    ff 36 34 1f 9a 66 00 a0 2c 83 c4 08 c4 5e 06 26 .64..f.....
55  8a 07 2a e4 50 8b c3 8c c2 05 12 00 52 50 ff 36 ....P.....RP.6

```

fep.hex - 131

```

5  34 1f 9a 1d 00 a0 2c 83 c4 08 83 3e 3c 1f 00 75 4.....u
   05 83 3e 3a 1f 00 74 1c ff 36 3c 1f ff 36 3a 1f .....t..6...6..
   9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 c7 06 3c 1f 00 00 c7 06 .....
   3a 1f 00 00 83 3e 44 1f 00 75 05 83 3e 42 1f 00 .....D..u...B..
10  74 1c ff 36 44 1f ff 36 42 1f 9a a1 04 fc 2b 83 t..6D..6B.....
   c4 04 c7 06 44 1f 00 00 c7 06 42 1f 00 00 83 3e ....D.....B.....
   40 1f 00 75 05 83 3e 3e 1f 00 74 1c ff 36 40 1f ...u.....t..6..
   ff 36 3e 1f 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 c7 06 40 1f .6.....
15  00 00 c7 06 3e 1f 00 00 83 3e 48 1f 00 75 05 83 .....H..u..
   3e 46 1f 00 74 1c ff 36 48 1f ff 36 46 1f 9a a1 .F..t..6H..6F...
   04 fc 2b 83 c4 04 c7 06 48 1f 00 00 c7 06 46 1f .....H.....F.
20  00 00 ff 36 34 1f 9a 4e 00 a0 2c 59 c7 06 34 1f ...64..N...Y..4.
   ff ff b8 01 00 c9 cb 55 8b ec 83 c4 f6 57 56 c4 .....U.....WV.
   5e 08 26 8a 47 07 2a e4 05 07 00 d1 f8 d1 f8 d1 ....G.....
25  f8 89 46 fe b8 35 00 ba 81 15 83 7e fe 02 75 06 ..F..5.....u.
   b8 08 00 ba 81 15 89 56 f8 89 46 f6 be 00 00 eb .....V..F.....
   31 ff 76 fe 16 8d 46 fa 50 ff 76 06 9a 16 00 a0 1.v...F.P.v.....
   2c 83 c4 08 16 8d 46 fa 50 ff 5e f6 83 c4 04 8b .....F.P.....
30  ce d1 e1 d1 e1 8b f9 c4 5e 0c 26 89 51 02 26 89 .....Q...
   01 46 c4 5e 08 26 3b 77 05 7c c6 5e 5f c9 cb 55 .F.....w.....U
   8b ec c4 5e 06 26 8a 47 02 2a e4 3d 82 00 75 03 .....G.....u.
35  e9 85 00 26 80 7f 02 40 75 03 e9 7b 00 3d 87 00 .....u.....
   74 76 3d 8c 00 74 71 c4 5e 0a 26 c6 07 f8 c4 5e tv...tq.....
   0a 26 c6 47 01 00 c4 5e 0a 26 c6 47 02 82 c4 5e ...G.....G....
   0a 26 c7 47 03 00 00 c4 5e 0a 26 c7 47 05 00 00 ...G.....G...
40  c4 5e 0a 26 c6 47 07 00 c4 5e 0a 26 c7 47 08 00 .....G.....G..
   00 c4 5e 0a 26 c7 47 0a 00 00 c4 5e 06 26 8b 47 .....G.....G
   0c c4 5e 0a 26 89 47 0c c4 5e 06 26 8b 47 0e c4 .....G.....G..
45  5e 0a 26 89 47 0e c4 5e 0a 26 c6 47 10 20 c4 5e ....G.....G....
   0a 26 c6 47 11 00 eb 16 6a 12 ff 76 0c ff 76 0a ...G....j..v..v.
   ff 76 08 ff 76 06 9a 08 00 bc 2c 83 c4 0a c9 cb .v..v.....
50  c7 06 4a 1f 00 00 c7 06 4c 1f 00 00 cb 55 8b ec ..J.....L....U..
   83 c4 fc a1 4a 1f 3b 46 08 73 64 50 b9 08 00 2b ....J..F.sdP....
   c8 a1 42 1f 8b 16 44 1f 03 c1 52 50 a1 42 1f 8b ..B...D...RP.B..
   16 44 1f 03 06 4c 1f 52 50 9a 08 00 bc 2c 83 c4 .D...L.RP.....
55  0a b8 08 00 2b 06 4a 1f a3 4c 1f 68 00 20 a1 42 .....J..L.h...B

```

fep.hex - 132

```

5  1f 8b 16 44 1f 05 08 00 52 50 ff 76 06 9a 16 00 ...D....RP.v....
   a0 2c 83 c4 08 01 06 4a 1f a1 4a 1f 3b 46 08 73 .....J..J..F.s
   0e 6a 01 1e 68 a8 46 9a 30 00 8c 2b 83 c4 06 a1 .j..h.F.0.....
   42 1f 8b 16 44 1f 03 06 4c 1f 89 56 fe 89 46 fc B...D...L..V..F.
10  8b 46 08 01 06 4c 1f 29 06 4a 1f 8b 46 fc c9 cb .F...L...J..F...
   55 8b ec 81 c4 62 fd c7 86 62 fd 01 00 c7 06 14 U....b...b.....
   47 00 00 c7 06 16 47 00 00 16 8d 86 66 fd 50 ff G.....G.....f.P.
   76 0c ff 76 0a 9a c6 07 01 12 83 c4 08 3d 00 00 v..v.....
15  7d 0d 6a 32 9a 38 00 89 13 59 b8 00 00 c9 cb c7 ..j2.8...Y.....
   06 60 1f 00 00 c7 06 5e 1f 00 00 16 8d 86 66 fd .....f.
   50 9a 3b 0f b1 0c 83 c4 04 89 16 60 1f a3 5e 1f P.....
20  0b d0 75 03 e9 11 01 a1 5e 1f 8b 16 60 1f 89 56 ..u.....V
   fe 89 46 fc eb 78 c4 5e fc 26 8b 47 56 26 8b 4f ..F..x.....GV..0
   5a 03 c1 89 86 64 fd 8b 86 64 fd 3b 06 14 47 76 Z....d...d....Gv
25  03 a3 14 47 26 8b 47 54 26 03 47 58 89 86 64 fd ...G..GT..GX..d.
   8b 86 64 fd 3b 06 16 47 76 03 a3 16 47 6a 00 26 ..d....Gv...Gj..
   ff 77 4a 26 ff 77 48 26 ff 77 5e 9a 66 00 a0 2c .wJ..wH..w..f...
   83 c4 08 c4 5e fc 26 c7 47 64 ff ff c4 5e fc 26 .....Gd.....
30  c7 47 62 00 00 c4 5e fc 26 c7 47 78 00 00 c4 5e .Gb.....Gx....
   fc 26 8b 07 26 8b 57 02 89 56 fe 89 46 fc 83 7e .....W..V..F...
   fe 00 75 04 83 7e fc 00 74 03 e9 79 ff c7 06 64 ..u.....t..y...d
35  1f 00 00 c4 5e 06 26 c6 47 10 20 a1 14 47 c4 5e .....G....G..
   06 26 89 47 0e a1 16 47 c4 5e 06 26 89 47 0c c4 ...G...G.....G..
   5e 06 26 8b 47 0c d1 e0 d1 e0 a3 18 47 83 3e 4d ....G.....G..M
40  28 00 74 42 83 be 62 fd 01 75 3b 26 83 bf ca 00 ..tB..b..u.....
   00 74 33 6a 00 6a 00 6a 00 6a 00 6a 00 6a 00 6a .t3j.j.j.j.j.j.j
   00 6a 00 6a 00 6a 00 6a 00 06 53 9a 97 00 af 02 .j.j.j.j..S.....
   83 c4 1a 89 86 62 fd 3d 01 00 74 0a c4 5e 06 26 ....b....t.....
45  c7 87 ca 00 00 00 eb 1a 6a 00 6a 00 9a ce 02 b1 .....j.j.....
   0c 83 c4 04 6a 32 9a 38 00 89 13 59 c7 86 62 fd ....j2.8...Y..b.
   00 00 8b 86 62 fd e9 a4 fe 55 8b ec 83 c4 f2 c7 ....b....U.....
50  46 fa 01 00 c4 1e 6c 24 26 83 7f 0a 00 74 05 b8 F.....l.....t..
   ff 00 eb 03 b8 00 00 89 46 f2 50 ff 36 18 47 8b .....F.P.6.G.
   46 0a 8b 56 0c 05 04 00 52 50 9a 01 00 91 2b 83 F..V....RP.....
   c4 08 a1 5e 1f 8b 16 60 1f 89 56 f6 89 46 f4 e9 .....V..F..
55  d4 00 c4 5e f4 26 8b 47 56 3b 06 64 1f 76 03 e9 .....GV..d.v..

```

fep.hex - 133

```

5  b4 00 8b 0e 64 1f 2b c8 89 4e fe 26 3b 4f 5a 73 ....d....N...OZs
   66 26 3b 4f 78 75 5e 26 8b 47 58 26 f7 67 76 f7 f..Oxu...GX..gv.
   26 62 1f 89 46 f8 26 8b 47 54 f7 26 62 1f 8b c8 .b..F...GT..b...
   8b 46 f8 03 c8 a1 18 47 2b c1 89 46 fc 3d 00 00 .F.....G...F....
  10 73 0d c7 46 fa 00 00 6a 57 9a 38 00 89 13 59 ff s..F...jW.8...Y.
   76 f6 ff 76 f4 8b 46 0a 8b 56 0c 03 46 fc 05 04 v..v..F..V..F...
   00 52 50 9a 4b 04 b1 0c 83 c4 08 89 46 fa c4 5e .RP.K.....F...
   f4 26 ff 47 78 eb 3f c4 5e f4 26 8b 47 5a 3b 46 ...Gx.....GZ.F
  15 fe 75 33 26 83 bf 8c 00 00 75 06 26 83 bf 8a 00 .u3.....u.....
   00 74 23 26 ff b7 8c 00 26 ff b7 8a 00 9a a1 04 .t.....
   fc 2b 83 c4 04 c4 5e f4 26 c7 87 8c 00 00 00 26 .....
   c7 87 8a 00 00 00 c4 5e f4 26 8b 07 26 8b 57 02 .....W.
  20 89 56 f6 89 46 f4 83 7e f6 00 75 04 83 7e f4 00 .V..F.....u.....
   74 03 e9 1d ff ff 06 64 1f 8b 46 fa c9 cb 55 8b t.....d..F...U.
   ec 83 c4 f8 a1 5e 1f 8b 16 60 1f 89 56 fe 89 46 .....V..F
  25 fc e9 7b 00 ff 76 fe ff 76 fc 9a 19 0f b1 0c 83 .....v..v.....
   c4 04 c4 5e fc 26 8b 07 26 8b 57 02 89 56 fa 89 .....W..V..
   46 f8 26 83 7f 7c 00 75 05 26 83 7f 7a 00 74 10 F.....u....z.t.
  30 26 ff 77 7c 26 ff 77 7a 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 ..w...wz.....
   c4 5e fc 26 83 bf 8c 00 00 75 06 26 83 bf 8a 00 .....u.....
   00 74 12 26 ff b7 8c 00 26 ff b7 8a 00 9a a1 04 .t.....
   fc 2b 83 c4 04 ff 76 fe ff 76 fc 9a a1 04 fc 2b .....v..v.....
  35 83 c4 04 8b 46 f8 8b 56 fa 89 56 fe 89 46 fc 83 ....F..V..V..F..
   7e fe 00 75 04 83 7e fc 00 74 03 e9 76 ff c7 06 ...u.....t..v...
   64 1f 00 00 c7 06 60 1f 00 00 c7 06 5e 1f 00 00 d.....
  40 b8 01 00 c9 cb 55 8b ec 83 c4 fc a1 5e 1f 8b 16 .....U.....
   60 1f 89 56 fe 89 46 fc e9 96 00 6a 00 c4 5e fc ...V..F....j....
   26 ff 77 4a 26 ff 77 48 26 ff 77 5e 9a 66 00 a0 ..wJ..wH..w..f..
  45 2c 83 c4 08 c4 5e fc 26 c7 47 78 00 00 ff 76 fe .....Gx...v.
   ff 76 fc 9a 00 0f b1 0c 83 c4 04 c4 5e fc 26 8a .v.....
   47 4e 2a e4 eb 3a c4 5e fc 26 83 bf 8c 00 00 75 GN.....u
   06 26 83 bf 8a 00 00 74 23 26 ff b7 8c 00 26 ff .....t.....
  50 b7 8a 00 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 c4 5e fc 26 c7 .....
   87 8c 00 00 00 26 c7 87 8a 00 00 00 eb 13 eb 11 .....
   3d 40 00 74 c1 3d 82 00 74 bc 3d 87 00 74 b7 eb ...t....t....t..
  55 ed c4 5e fc 26 8b 07 26 8b 57 02 89 56 fe 89 46 .....W..V..F

```

fep.hex - 134

```

fc 83 7e fe 00 75 04 83 7e fc 00 74 03 e9 5b ff .....u.....t....
5  c7 06 64 1f 00 00 b8 01 00 c9 cb 55 8b ec 83 c4 ..d.....U....
   f4 56 c4 5e 0a 26 8b 47 58 89 46 fe c7 46 f4 00 .V.....GX.F..F..
   00 8b 46 06 8b 56 08 89 56 f8 89 46 f6 8b c3 8c ..F..V..V..F....
   c2 05 92 00 52 50 9a 07 00 8c 2b 83 c4 04 85 c0 ....RP.....
10  74 03 e9 62 04 c4 5e 0a 26 8a 47 4e 2a e4 e9 1a t..b.....GN....
   04 c4 5e 0a 26 83 7f 60 01 75 5c c7 46 fa 00 00 .....u...F...
   eb 4b ff 76 0c ff 76 0a 6a 01 c4 5e 0a 26 ff 77 .K.v..v..j.....w
15  5e 9a 00 0e b1 0c 83 c4 08 8e c2 8b d8 26 8a 07 .....
   2a e4 c4 5e 0a 26 8b 4f 4f 2b c1 d1 e0 d1 e0 8b .....OO.....
   f0 26 c4 5f 7a 26 8b 00 26 8b 50 02 c4 5e f6 26 ....z.....P.....
20  89 57 02 26 89 07 83 46 f6 04 ff 46 fa 8b 46 fa .W.....F...F..F.
   3b 46 fe 72 ad eb 5a c7 46 fa 00 00 eb 4b ff 76 .F.r..Z.F....K.v
   0c ff 76 0a c4 5e 0a 26 ff 77 60 26 ff 77 5e 9a ..v.....w...w..
   00 0e b1 0c 83 c4 08 8e c2 8b d8 26 8b 07 c4 5e .....
25  0a 26 8b 4f 4f 2b c1 d1 e0 d1 e0 8b f0 26 c4 5f ...OO.....
   7a 26 8b 00 26 8b 50 02 c4 5e f6 26 89 57 02 26 z.....P.....W..
   89 07 83 46 f6 04 ff 46 fa 8b 46 fa 3b 46 fe 72 ...F...F..F..F.r
30  ad c7 46 f4 01 00 e9 8c 03 c7 46 fa 00 00 eb 37 ..F.....F....7
   ff 76 0c ff 76 0a c4 5e 0a 26 ff 77 60 26 ff 77 .v..v.....w...w
   5e 9a 00 0e b1 0c 83 c4 08 52 50 c4 5e 0a 26 ff .....RP.....
   9f 82 00 83 c4 04 c4 5e f6 26 89 57 02 26 89 07 .....W....
35  83 46 f6 04 ff 46 fa 8b 46 fa 3b 46 fe 72 c1 c7 .F...F..F..F.r..
   46 f4 01 00 e9 3e 03 c7 46 fa 00 00 e9 d9 00 c4 F.....F.....
   5e 0a 26 83 7f 64 00 7d 55 06 53 6a 01 26 ff 77 .....d..U.Sj...w
40  5e 9a 00 0e b1 0c 83 c4 08 8e c2 8b d8 26 8a 07 .....
   2a e4 c4 5e 0a 26 89 47 62 c4 5e 0a 26 8b 47 62 .....Gb.....Gb
   25 7f 00 26 89 47 64 ff 76 0c ff 76 0a c4 5e 0a .....Gd.v..v....
45  26 ff 77 60 26 ff 77 5e 9a 00 0e b1 0c 83 c4 08 ..w...w.....
   c4 5e 0a 26 89 97 80 00 26 89 47 7e eb 29 c4 5e .....G.....
   0a 26 f7 47 62 80 00 75 1e 06 53 26 ff 77 60 26 ...Gb..u..S..w..
   ff 77 5e 9a 00 0e b1 0c 83 c4 08 c4 5e 0a 26 89 .w.....
50  97 80 00 26 89 47 7e c4 5e 0a 26 83 7f 60 01 75 .....G.....u
   0b 26 c4 5f 7e 26 8a 07 2a e4 eb 0a c4 5e 0a 26 .....
   c4 5f 7e 26 8b 07 c4 5e 0a 26 8b 4f 4f 2b c1 d1 .....OO...
55  e0 d1 e0 8b f0 26 c4 5f 7a 26 8b 00 26 8b 50 02 .....z.....P.

```


fep.hex - 135

```

5      c4 5e f6 26 89 57 02 26 89 07 83 46 f6 04 c4 5e .....W.....F....
      0a 26 ff 4f 64 ff 46 fa 8b 46 fa 3b 46 fe 73 03 ...Od.F..F..F.s.
      e9 1c ff c7 46 f4 01 00 e9 4a 02 c4 5e 0a 26 8b ....F....J.....
      47 58 26 8b 4f 60 f7 e1 89 46 fe c7 46 fa 00 00 GX..O....F..F...
10     e9 e1 00 c4 5e 0a 26 83 7f 64 00 7d 71 06 53 6a .....d..q.Sj
      01 26 ff 77 5e 9a 00 0e b1 0c 83 c4 08 8e c2 8b ...w.....
      d8 26 8a 07 2a e4 c4 5e 0a 26 89 47 62 c4 5e 0a .....Gb...
15     26 8b 47 62 25 7f 00 26 89 47 64 ff 76 0c ff 76 ..Gb.....Gd.v..v
      0a c4 5e 0a 26 ff 77 60 26 ff 77 5e 9a 00 0e b1 .....w...w.....
      0c 83 c4 08 52 50 c4 5e 0a 26 ff 9f 82 00 83 c4 ....RP.....
      04 c4 5e 0a 26 89 97 88 00 26 89 87 86 00 c4 5e .....
20     f6 26 89 57 02 26 89 07 83 46 f6 04 eb 55 c4 5e ...W.....F...U..
      0a 26 f7 47 62 80 00 75 2f 06 53 26 ff 77 60 26 ...Gb..u..S..w..
      ff 77 5e 9a 00 0e b1 0c 83 c4 08 52 50 c4 5e 0a .w.....RP...
25     26 ff 9f 82 00 83 c4 04 c4 5e f6 26 89 57 02 26 .....W..
      89 07 83 46 f6 04 eb 1b c4 5e 0a 26 8b 87 86 00 ...F.....
      26 8b 97 88 00 c4 5e f6 26 89 57 02 26 89 07 83 .....W.....
30     46 f6 04 c4 5e 0a 26 ff 4f 64 c4 5e 0a 26 8b 47 F.....Od.....G
      60 01 46 fa 8b 46 fa 3b 46 fe 73 03 e9 14 ff c7 ..F..F..F.s.....
      46 f4 01 00 e9 3e 01 c4 5e 0a 26 8b 47 60 f7 66 F.....G..f
      fe 89 46 fe 26 83 7f 78 00 75 41 b8 00 80 2b d2 ..F....x.uA.....
35     f7 76 fe 26 89 87 8e 00 c4 5e 0a 26 83 bf 8e 00 .v.....
      01 76 29 8b 46 fe 26 f7 a7 8e 00 50 9a c0 01 fc .v..F.....P.....
      2b 59 c4 5e 0a 26 89 97 8c 00 26 89 87 8a 00 c4 .Y.....
40     5e 0a 26 8b 87 8e 00 26 89 87 90 00 c4 5e 0a 26 .....
      83 bf 8c 00 00 75 06 26 83 bf 8a 00 00 74 6b 26 .....u.....tk.
      8b 87 90 00 26 3b 87 8e 00 72 29 26 8b 87 8e 00 .....r.....
      f7 66 fe 50 26 ff b7 8c 00 26 ff b7 8a 00 26 ff .f.P.....
45     77 5e 9a 16 00 a0 2c 83 c4 08 c4 5e 0a 26 c7 87 w.....
      90 00 00 00 ff 76 fe c4 5e 0a 26 8b 87 90 00 f7 .....v.....
      66 fe 8b c8 26 8b 87 8a 00 26 8b 97 8c 00 03 c1 f.....
50     52 50 ff 76 08 ff 76 06 9a 04 00 ac 2b 83 c4 0a RP.v..v.....
      c4 5e 0a 26 ff 87 90 00 eb 28 ff 76 fe ff 76 08 .....v..v.
      ff 76 06 c4 5e 0a 26 ff 77 5e 9a 16 00 a0 2c 83 .v.....w.....
      c4 08 3b 46 fe 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 89 ...F.t.....
55     46 f4 c7 46 f4 01 00 eb 3c eb 3a 3d 01 00 75 03 F..F.....u.

```

fep.hex - 136

```

5  e9 de fb 3d 02 00 75 03 e9 9e fc 3d 09 00 75 03 .....u.....u.
   e9 e4 fc 3d 0a 00 75 03 e9 d0 fd 3d 40 00 75 03 .....u.....u.
   e9 d4 fe 3d 82 00 75 03 e9 cc fe 3d 87 00 75 03 .....u.....u.
   e9 c4 fe eb c4 eb 05 c7 46 f4 00 00 83 7e f4 00 .....F.....
10  75 08 6a 0f 9a 38 00 89 13 59 8b 46 f4 5e c9 cb u.j..8...Y.F....
   55 8b ec 83 c4 aa c7 46 fe 00 00 c7 46 fc 00 00 U.....F....F...
   c4 5e 06 26 c7 47 7c 00 00 26 c7 47 7a 00 00 c4 .....G.....Gz...
   5e 06 26 c7 87 90 00 00 00 c4 5e 06 26 c7 87 8e .....
15  00 00 00 c4 5e 06 26 c7 47 5e ff ff 6a 00 8b 46 .....G...j..F
   06 8b 56 08 05 08 00 52 50 9a 29 00 4a 2c 83 c4 ..V....RP...J...
   06 c4 5e 06 26 89 47 5e 3d 00 00 7d 03 e9 79 04 .....G.....y.
20  6a 12 8b 46 06 8b 56 08 05 4c 00 52 50 c4 5e 06 j..F..V..L.RP...
   26 ff 77 5e 9a 16 00 a0 2c 83 c4 08 3d 12 00 74 ..w.....t
   03 e9 3a 04 c4 5e 06 26 80 7f 4c 00 74 17 6a 01 .....L.t.j.
25  26 8a 47 4c 2a e4 99 52 50 26 ff 77 5e 9a 66 00 ..GL...RP..w..f.
   a0 2c 83 c4 08 c4 5e 06 26 8a 47 4e 2a e4 e9 d1 .....GN....
   03 c4 5e 06 26 80 7f 4d 00 75 03 e9 a5 00 26 8b .....M.u.....
   47 51 d1 e0 d1 e0 50 9a c0 01 fc 2b 59 c4 5e 06 GQ....P.....Y...
30  26 89 57 7c 26 89 47 7a 0b d0 75 03 e9 84 00 68 ..W...Gz..u....h
   08 40 9a c0 01 fc 2b 59 c4 5e 06 26 89 97 8c 00 .....Y.....
   26 89 87 8a 00 0b d0 74 6a c4 5e 06 26 ff 77 7c .....tj.....w.
35  26 ff 77 7a 8b c3 8c c2 05 4c 00 52 50 26 ff 77 ..wz.....L.RP..w
   5e 9a f7 09 f5 0b 83 c4 0a c4 5e 06 26 8a 47 5c .....G.
   2a e4 05 07 00 d1 f8 d1 f8 d1 f8 26 89 47 60 ff .....G..
40  76 08 ff 76 06 9a 00 0f b1 0c 83 c4 04 6a 01 6a v..v.....j.j
   00 6a 00 c4 5e 06 26 ff 77 5e 9a 66 00 a0 2c 83 .j.....w..f....
   c4 08 99 c4 5e 06 26 89 57 4a 26 89 47 48 c7 46 .....WJ..GH.F
   fc 01 00 e9 56 03 68 08 40 9a c0 01 fc 2b 59 c4 ....V.h.....Y.
45  5e 06 26 89 97 8c 00 26 89 87 8a 00 0b d0 75 03 .....u.
   e9 39 03 c4 5e 06 26 80 7f 4d 00 74 24 6a 01 26 .9.....M.t.j..
   8a 47 53 2a e4 05 07 00 d1 f8 d1 f8 d1 f8 26 f7 .GS.....
50  6f 51 99 52 50 26 ff 77 5e 9a 66 00 a0 2c 83 c4 oQ.RP..w..f.....
   08 c4 5e 06 26 8a 47 5c 2a e4 05 07 00 d1 f8 d1 .....G.....
   f8 d1 f8 26 89 47 60 c4 5e 06 26 83 7f 60 02 75 .....G.....u
   08 b8 08 00 ba 81 15 eb 06 b8 35 00 ba 81 15 26 .....5.....
55  89 97 84 00 26 89 87 82 00 ff 76 08 ff 76 06 9a .....v..v..

```

fep.hex - 137

```

5  00 0f b1 0c 83 c4 04 6a 01 6a 00 6a 00 c4 5e 06 .....j.j.j....
   26 ff 77 5e 9a 66 00 a0 2c 83 c4 08 99 c4 5e 06 ..w..f.....
   26 89 57 4a 26 89 47 48 c7 46 fc 01 00 e9 9c 02 ..WJ..GH.F.....
   68 08 40 9a c0 01 fc 2b 59 c4 5e 06 26 89 97 8c h.....Y.....
10  00 26 89 87 8a 00 0b d0 75 03 e9 7f 02 c4 5e 06 .....u.....
   26 80 7f 4d 00 75 03 e9 9a 00 26 8b 47 51 d1 e0 ...M.u.....GQ..
   d1 e0 50 9a c0 01 fc 2b 59 c4 5e 06 26 89 57 7c ..P.....Y.....W.
   26 89 47 7a 0b d0 74 7c c4 5e 06 26 ff 77 7c 26 ..Gz..t.....w..
15  ff 77 7a 8b c3 8c c2 05 4c 00 52 50 26 ff 77 5e .wz.....L.RP..w.
   9a f7 09 f5 0b 83 c4 0a c4 5e 06 26 8a 47 5c 2a .....G..
   e4 05 07 00 d1 f8 d1 f8 d1 f8 26 89 47 60 ff 76 .....G..v
20  08 ff 76 06 9a 00 0f b1 0c 83 c4 04 6a 01 6a 00 ..v.....j.j.
   6a 00 c4 5e 06 26 ff 77 5e 9a 66 00 a0 2c 83 c4 j.....w..f....
   08 99 c4 5e 06 26 89 57 4a 26 89 47 48 c4 5e 06 .....WJ..GH...
   26 c7 47 62 00 00 c4 5e 06 26 c7 47 64 ff ff c7 ..Gb.....Gd...
25  46 fc 01 00 e9 d5 01 68 08 40 9a c0 01 fc 2b 59 F.....h.....Y
   c4 5e 06 26 89 97 8c 00 26 89 87 8a 00 0b d0 75 .....u
   03 e9 b8 01 c4 5e 06 26 80 7f 4d 00 74 24 6a 01 .....M.t.j.
30  26 8a 47 53 2a e4 05 07 00 d1 f8 d1 f8 d1 f8 26 ..GS.....
   f7 6f 51 99 52 50 26 ff 77 5e 9a 66 00 a0 2c 83 .oQ.RP..w..f....
   c4 08 c4 5e 06 26 8a 47 5c 2a e4 05 07 00 d1 f8 .....G.....
35  d1 f8 d1 f8 26 89 47 60 c4 5e 06 26 83 7f 60 02 .....G.....
   75 08 b8 08 00 ba 81 15 eb 06 b8 35 00 ba 81 15 u.....5.....
   26 89 97 84 00 26 89 87 82 00 ff 76 08 ff 76 06 .....v..v.
   9a 00 0f b1 0c 83 c4 04 6a 01 6a 00 6a 00 c4 5e .....j.j.j...
40  06 26 ff 77 5e 9a 66 00 a0 2c 83 c4 08 99 c4 5e ...w..f.....
   06 26 89 57 4a 26 89 47 48 c4 5e 06 26 c7 47 62 ...WJ..GH.....Gb
   00 00 c4 5e 06 26 c7 47 64 ff ff c7 46 fc 01 00 .....Gd...F...
45  e9 09 01 c4 5e 06 26 80 7f 4d 00 74 24 6a 01 26 .....M.t.j..
   8a 47 53 2a e4 05 07 00 d1 f8 d1 f8 d1 f8 26 f7 .GS.....
   6f 51 99 52 50 26 ff 77 5e 9a 66 00 a0 2c 83 c4 oQ.RP..w..f.....
50  08 c4 5e 06 26 8a 47 5c 2a e4 05 07 00 d1 f8 d1 .....G.....
   f8 d1 f8 26 89 47 60 c4 5e 06 26 83 7f 5a 00 76 .....G.....Z.v
   07 26 83 7f 58 00 77 0a 6a 1b 9a 38 00 89 13 59 ....X.w.j..8...Y
   eb 05 c7 46 fc 01 00 6a 01 6a 00 6a 00 c4 5e 06 ...F...j.j.j....
55  26 ff 77 5e 9a 66 00 a0 2c 83 c4 08 99 c4 5e 06 ..w..f.....

```

fep.hex - 138

```

5  26 89 57 4a 26 89 47 48 c4 5e 06 26 c7 87 8c 00 ..WJ..GH.....
   00 00 26 c7 87 8a 00 00 00 ff 76 08 ff 76 06 9a .....v..v..
   00 0f b1 0c 83 c4 04 eb 63 c4 5e 06 26 c7 87 8c .....c.....
  10 00 00 00 26 c7 87 8a 00 00 00 ff 76 08 ff 76 06 .....v..v.
     9a 00 0f b1 0c 83 c4 04 6a 33 9a 38 00 89 13 59 .....j3.8...Y
     eb 3a 3d 01 00 75 03 e9 27 fc 3d 02 00 75 03 e9 .....u.....u..
     d4 fc 3d 09 00 75 03 e9 86 fd 3d 0a 00 75 03 e9 .....u.....u..
  15 45 fe 3d 40 00 75 03 e9 09 ff 3d 82 00 75 03 e9 E....u.....u..
     01 ff 3d 87 00 75 03 e9 f9 fe eb 9d eb 19 b8 34 .....u.....4
     00 83 7e 08 00 75 04 83 7e 06 00 74 03 b8 0d 00 .....u.....t....
     50 9a 38 00 89 13 59 eb 22 c4 5e 06 26 83 bf 8c P.8...Y.....
  20 00 00 75 06 26 83 bf 8a 00 00 74 05 b8 0e 00 eb ..u.....t.....
     03 b8 34 00 50 9a 38 00 89 13 59 8b 46 fc c9 cb ..4.P.8...Y.F...
     55 8b ec 83 c4 fc 56 8b 76 08 c4 5e 0a 26 8b 87 U.....V.v.....
  25 8e 00 3b c6 72 03 e9 9e 00 26 83 bf 8e 00 00 74 ....r.....t
     2d 50 b9 08 00 2b c8 26 8b 87 8a 00 26 8b 97 8c .P.....
     00 03 c1 52 50 26 8b 87 8a 00 26 8b 97 8c 00 26 ...RP.....
     03 87 90 00 52 50 9a 08 00 bc 2c 83 c4 0a b8 08 ....RP.....
  30 00 c4 5e 0a 26 8b 8f 8e 00 2b c1 26 89 87 90 00 .....
     68 00 40 c4 5e 0a 26 8b 87 8a 00 26 8b 97 8c 00 h.....
     05 08 00 52 50 ff 76 06 9a 16 00 a0 2c 83 c4 08 ...RP.v.....
  35 c4 5e 0a 26 01 87 8e 00 c4 5e 0a 26 8b 87 8e 00 .....
     3b c6 73 23 6a 04 0e 68 e7 0e 9a 6b 00 dd 19 83 ..s.j..h...k....
     c4 06 6a 01 8b 46 0a 8b 56 0c 05 92 00 52 50 9a ..j..F..V....RP.
  40 30 00 8c 2b 83 c4 06 c4 5e 0a 26 8b 87 8a 00 26 0.....
     8b 97 8c 00 26 8b 8f 90 00 03 c1 89 56 fe 89 46 .....V..F
     fc 26 01 b7 90 00 c4 5e 0a 26 29 b7 8e 00 8b 46 .....F
     fc 8b 56 fe 5e c9 cb 45 72 72 6f 72 20 72 65 61 ..V....Error.rea
  45 64 69 6e 67 20 6c 69 73 74 20 64 61 74 61 2e 00 ding.list.data..
     55 8b ec c4 5e 06 26 c7 87 8e 00 00 00 c4 5e 06 U.....
     26 c7 87 90 00 00 00 c9 cb 55 8b ec c4 5e 06 26 .....U.....
  50 83 7f 5e 00 7c 0a 26 ff 77 5e 9a 4e 00 a0 2c 59 .....w..N...Y
     c4 5e 06 26 c7 47 5e ff ff c9 cb 55 8b ec 83 c4 .....G.....U....
     f6 b8 00 00 ba 00 00 c7 46 f8 00 00 c7 46 f6 00 .....F....F..
  55 00 89 16 60 1f a3 5e 1f 89 56 fc 89 46 fa c7 46 .....V..F..F
     fe 00 00 e9 21 01 68 aa 00 9a c0 01 fc 2b 59 89 .....h.....Y.

```

fep.hex - 139

```

56 f8 89 46 f6 0b d0 75 10 6a 06 9a 38 00 89 13 V..F...u.j..8...
5 59 b8 00 00 ba 00 00 c9 cb c4 5e f6 26 c7 47 6e Y.....Gn
00 00 c4 5e f6 26 c7 47 70 00 00 c4 5e f6 26 c7 .....Gp.....
47 72 00 00 c4 5e f6 26 c7 47 74 00 00 c4 5e f6 Gr.....Gt.....
10 26 c7 47 76 01 00 c4 5e f6 26 c7 87 8c 00 00 00 ..Gv.....
26 c7 87 8a 00 00 00 6a 00 6a 00 6b 4e fe 2c 8b .....j.j.kN...
46 06 8b 56 08 03 c1 05 02 00 52 50 1e 68 47 27 F..V.....RP.hG.
8b 46 f6 8b 56 f8 05 08 00 52 50 9a 08 00 94 04 .F..V....RP.....
15 83 c4 10 ff 76 f8 ff 76 f6 9a 00 09 b1 0c 83 c4 ....v..v.....
04 85 c0 75 15 6a 00 6a 00 9a ce 02 b1 0c 83 c4 ...u.j.j.....
04 b8 00 00 ba 00 00 e9 6d ff 6b 76 fe 2c c4 5e .....m.kv....
20 06 26 8b 40 10 c4 5e f6 26 89 47 54 6b 76 fe 2c .....GTkv..
c4 5e 06 26 8b 40 12 c4 5e f6 26 89 47 56 83 7e .....GV..
fc 00 75 04 83 7e fa 00 74 12 8b 46 f6 8b 56 f8 ..u.....t..F..V.
c4 5e fa 26 89 57 02 26 89 07 eb 0d 8b 46 f6 8b .....W.....F..
25 56 f8 89 16 60 1f a3 5e 1f 8b 46 f6 8b 56 f8 89 V.....F..V..
56 fc 89 46 fa 8e c2 8b d8 26 c7 47 02 00 00 26 V..F.....G....
c7 07 00 00 ff 46 fe c4 5e 06 26 8b 07 3b 46 fe .....F.....F.
30 7e 03 e9 d1 fe a1 5e 1f 8b 16 60 1f e9 e8 fe 55 .....U
8b ec 57 56 1e fc 8b 4e 14 d1 e9 c4 7e 0e 03 7e ..WV...N.....
12 c5 76 0a f3 a5 1f 5e 5f 5d cb 55 8b ec 57 56 ..v.....U..WV
1e c5 76 06 8b 44 10 c1 e0 02 2b 46 12 c4 7e 0e ..v..D.....F....
35 03 f8 83 ef 02 c5 76 0a 8b 4e 14 c1 e9 02 e3 0c .....v..N.....
fc ad 8b d8 ad fd ab 8b c3 ab e2 f4 fc 1f 5e 5f .....
5d cb 55 8b ec 57 56 1e c5 76 0a c4 7e 0e 03 7e ..U..WV..v.....
40 12 8b 4e 14 c1 e9 02 fc ad 8b d8 ad 93 86 d8 ab ..N.....
8b c3 ab e2 f3 1f 5e 5f 5d cb 55 8b ec 57 56 1e .....U..WV.
c4 7e 0e c5 76 06 8b 44 10 c1 e0 02 2b 46 12 03 ....v..D.....F..
45 f8 c5 76 0a 8b 4e 14 c1 e9 02 83 ef 02 fc ad 8b ..v..N.....
d8 ad 86 d8 fd ab 8b c3 ab e2 f2 fc 1f 5e 5f 5d .....
cb 55 8b ec 57 56 1e c4 7e 0e 8b 46 12 c1 e0 02 .U..WV.....F....
03 f8 8b 4e 14 d1 e1 57 06 2b c0 fc f3 ab 07 5f ...N...W.....
50 c5 76 06 8b 44 08 2d 02 00 03 f8 c5 76 0a 8b 4e .v..D.....v..N
14 a4 83 c7 03 e2 fa 1f 5e 5f 5d cb 55 8b ec 57 .....U..W
56 1e c5 76 06 8b 44 10 c1 e0 02 2b 46 12 c4 7e V..v..D.....F...
55 0e 03 f8 57 06 8b 4e 14 d1 e1 2b c0 fd 4f f3 ab ...W..N.....O..

```

fep.hex - 140

```

5  07 5f c5 76 06 8b 44 08 2d 06 00 03 f8 c5 76 0a ...v..D.....v.
   8b 4e 14 fc ac fd aa 83 ef 03 e2 f7 fc 1f 5e 5f .N.....
   5d cb 55 8b ec 57 56 1e fc 8b 4e 14 d1 e9 c4 7e ..U..WV...N....
   0e c5 76 0a 8b 04 35 ff ff 26 89 05 83 c7 02 83 ..v...5.....
10  c6 02 e2 f0 fc 1f 5e 5f 5d cb 55 8b ec 57 56 1e .....U..WV.
   9c fc 8b 4e 0e e3 24 c4 7e 06 c5 76 0a 8b 46 10 ...N.....v..F.
   0b c0 78 0b ac f6 d0 aa 83 c7 03 e2 f7 eb 0c 4e ..x.....N
   fc ac fd f6 d0 83 ef 03 aa e2 f5 9d 1f 5e 5f 5d .....
15  cb 4a 61 6e 00 46 65 62 00 4d 61 72 00 41 70 72 .Jan.Feb.Mar.Apr
   00 4d 61 79 00 4a 75 6e 00 4a 75 6c 00 41 75 67 .May.Jun.Jul.Aug
   00 53 65 70 00 4f 63 74 00 4e 6f 76 00 44 65 63 .Sep.Oct.Nov.Dec
20  00 55 8b ec 83 c4 e8 c4 5e 06 26 8a 47 01 88 46 .U.....G..F
   e8 26 8a 47 02 88 46 e9 c6 46 ea 00 16 8d 46 e8 ...G..F..F....F.
   50 9a 0c 00 02 2b 83 c4 04 89 46 fc 3d 32 00 7d P.....F..2..
25  07 81 46 fc d0 07 eb 05 81 46 fc 6c 07 8b 46 fc ..F.....F..1..F.
   b9 04 00 99 f7 f9 8b c2 85 c0 74 05 b8 00 00 eb .....t.....
   03 b8 01 00 89 46 f4 c4 5e 06 26 8a 47 03 88 46 .....F.....G..F
   e8 26 8a 47 04 88 46 e9 26 8a 47 05 88 46 ea c6 ...G..F...G..F..
30  46 eb 00 16 8d 46 e8 50 9a 0c 00 02 2b 83 c4 04 F....F.P.....
   89 46 f6 83 7e f4 00 75 35 c7 46 fa 00 00 8b 46 .F.....u5.F....F
   fa d1 e0 8b d8 8b 87 66 1f 3b 46 f6 7f 0b ff 46 .....f..F....F
35  fa 8b 46 fa 3d 0c 00 7c e5 8b 46 f6 8b 4e fa d1 ..F.....F..N..
   e1 8b d9 8b 8f 96 1f 2b c1 89 46 f8 eb 33 c7 46 .....F..3.F
   fa 00 00 8b 46 fa d1 e0 8b d8 8b 87 7e 1f 3b 46 ....F.....F
   f6 7f 0b ff 46 fa 8b 46 fa 3d 0c 00 7c e5 8b 46 ....F..F.....F
40  f6 8b 4e fa d1 e1 8b d9 8b 8f ae 1f 2b c1 89 46 ..N.....F
   f8 ff 76 fc 8b 46 fa d1 e0 d1 e0 8b d8 ff b7 c8 ..v..F.....
   1f ff b7 c6 1f ff 76 f8 0e 68 4f 01 1e 68 f6 1f .....v..h0..h..
45  9a 01 00 04 29 83 c4 10 b8 f6 1f 8c da c9 cb 25 .....
   32 64 20 25 73 20 25 34 64 00 6a 08 9a 0a 00 86 2d..s..4d.j.....
   2b 59 25 02 00 3d 02 00 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 .Y.....t.....
50  01 00 cb 6a 02 6a 0a 9a 1f 00 86 2b 83 c4 04 83 ...j.j.....
   3e 24 20 00 75 05 83 3e 22 20 00 74 1c ff 36 24 ....u.....t..6.
   20 ff 36 22 20 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 c7 06 24 ..6.....
   20 00 00 c7 06 22 20 00 00 c7 06 26 20 00 00 c7 .....
55  06 28 20 00 00 c7 06 2a 20 00 00 cb 55 8b ec 83 .....U...

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 141

```

5      c4 f4 c4 5e 06 26 83 bf ca 00 00 74 16 0e 68 47 .....t..hG
      02 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 c4 5e 06 26 c7 87 ca .....
      00 00 00 c7 46 fe 00 00 0e 68 5e 02 9a 0d 00 69 ....F....h.....i
      2b 83 c4 04 89 56 fa 89 46 f8 0b d0 74 22 ff 76 .....V..F...t..v
10     fa ff 76 f8 9a 0c 00 02 2b 83 c4 04 89 46 fc 3d ..v.....F..
      00 00 7c 05 3d 1e 00 7e 05 c7 46 fc 01 00 eb 05 .....F.....
      c7 46 fc 01 00 6a 02 ff 76 fc 9a 06 00 d4 27 83 .F...j..v.....
      c4 04 85 c0 75 03 e9 51 01 6a 21 68 bd 02 9a 1f ....u..Q.j.h....
15     00 86 2b 83 c4 04 68 00 01 9a 09 00 59 13 59 89 .....h.....Y.Y.
      56 f6 89 46 f4 0b d0 75 03 e9 2c 01 0e 68 66 02 V..F...u.....hf.
      9a 36 00 e4 24 83 c4 04 6a 05 68 00 01 ff 76 f6 .6.....j.h...v.
20     ff 76 f4 9a 62 02 d4 27 83 c4 08 85 c0 74 03 e9 .v..b.....t..
      e4 00 68 e9 0d 68 0a 00 9a 08 00 85 13 83 c4 04 ..h..h.....
      89 46 fe 3d 01 00 74 03 e9 bd 00 c4 5e 06 26 c6 .F....t.....
25     07 f8 c4 5e 06 26 c6 47 01 00 c4 5e 06 26 c6 47 .....G.....G
      02 82 c4 5e 06 26 c7 47 03 00 00 c4 5e 06 26 c7 .....G.....
      47 05 00 00 c4 5e 06 26 c6 47 07 00 c4 5e 06 26 G.....G.....
      c7 47 08 00 00 c4 5e 06 26 c7 47 0a 00 00 8b 46 .G.....G....F
30     f4 8b 56 f6 05 2c 00 52 50 9a 0c 00 02 2b 83 c4 ..V....RP.....
      04 c4 5e 06 26 89 47 0c 8b 46 f4 8b 56 f6 05 20 .....G..F..V...
      00 52 50 9a 0c 00 02 2b 83 c4 04 c4 5e 06 26 89 .RP.....
35     47 0e c4 5e f4 26 c6 47 01 04 c4 5e f4 26 8a 47 G.....G.....G
      01 2a e4 d1 e0 d1 e0 d1 e0 c4 5e 06 26 88 47 10 .....G.....
      c4 5e 06 26 c6 47 11 00 c4 5e 06 26 83 7f 0e 00 .....G.....
40     76 07 26 83 7f 0c 00 77 0d c7 46 fe 00 00 6a 1b v.....w..F...j.
      9a 38 00 89 13 59 eb 0c 6a 02 6a 0a 9a 1f 00 86 .8...Y..j.j.....
      2b 83 c4 04 eb 08 6a 02 9a 38 00 89 13 59 0e 68 .....j..8...Y.h
      77 02 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 ff 76 f6 ff 76 f4 w.....v..v.
45     9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 eb 08 6a 01 9a 38 00 89 .....j..8..
      13 59 8b 46 fe c9 cb 53 63 61 6c 69 6e 67 20 6e .Y.F...Scaling.n
      6f 74 20 61 76 61 69 6c 61 62 6c 65 2e 00 47 50 ot.available..GP
50     49 42 41 44 52 00 57 61 69 74 69 6e 67 20 66 6f IBADR.Waiting.fo
      72 20 48 6f 73 74 00 00 55 8b ec 83 c4 fa 83 3e r.Host..U.....
      2a 20 00 74 03 e9 a1 00 c4 5e 06 26 8a 47 10 2a ...t.....G..
      e4 05 07 00 d1 f8 d1 f8 d1 f8 a3 28 20 26 8b 47 .....G
55     0c 2b d2 89 56 fc 89 46 fa a1 28 20 99 50 52 f7 ....V..F.....PR.

```

fep.hex - 142

```

5      66 fc 8b c8 58 f7 66 fa 03 c8 58 f7 66 fa 03 d1 f...X.f...X.f...
      89 56 fc 89 46 fa 1e 68 26 20 52 50 9a f4 00 59 .V..F..h..RP...Y
      13 83 c4 08 89 46 fe 85 c0 75 02 c9 cb ff 36 26 .....F...u....6.
      20 9a 09 00 59 13 59 89 16 24 20 a3 22 20 0b d0 ....Y.Y.....
10     74 32 6a 05 ff 36 26 20 ff 36 24 20 ff 36 22 20 t2j..6...6...6..
      9a 62 02 d4 27 83 c4 08 85 c0 74 12 9a 23 00 e9 .b.....t.....
      0d 6a 03 9a 38 00 89 13 59 b8 00 00 eb bd ff 06 .j..8...Y.....
      2a 20 eb 05 b8 00 00 eb b2 68 e9 0d 68 0a 00 9a .....h..h...
15     08 00 85 13 83 c4 04 89 46 fe 3d 01 00 75 25 ff .....F....u..
      36 28 20 ff 36 26 20 8b 46 0a 8b 56 0c 05 04 00 6...6...F..V....
      52 50 ff 36 24 20 ff 36 22 20 9a 07 00 ac 13 83 RP.6...6.....
20     c4 0c eb 0b 9a 23 00 e9 0d b8 00 00 e9 6c ff c4 .....l..
      5e 06 26 8b 47 0e 3b 06 2a 20 76 33 6a 05 ff 36 ....G.....v3j..6
      26 20 ff 36 24 20 ff 36 22 20 9a 62 02 d4 27 83 ...6...6...b....
25     c4 08 85 c0 74 13 9a 23 00 e9 0d 6a 04 9a 38 00 ....t.....j..8.
      89 13 59 b8 00 00 e9 32 ff ff 06 2a 20 eb 05 9a ..Y....2.....
      23 00 e9 0d b8 01 00 e9 21 ff 9a 23 00 e9 0d b8 .....
30     01 00 cb 4f 6b 61 79 2e 00 49 6e 76 61 6c 69 64 ...Okay..Invalid
      20 6d 65 73 73 61 67 65 20 74 79 70 65 20 72 65 .message.type.re
      63 65 69 76 65 64 2e 00 49 6e 76 61 6c 69 64 20 ceived..Invalid.
      73 74 61 74 75 73 20 72 65 63 65 69 76 65 64 2e status.received.
35     00 55 6e 65 78 70 65 63 74 65 64 20 6d 65 73 73 .Unexpected.mess
      61 67 65 20 74 79 70 65 20 72 65 63 65 69 76 65 age.type.receive
      64 2e 00 49 6e 76 61 6c 69 64 20 64 69 72 65 63 d..Invalid.direc
40     74 69 6f 6e 20 28 72 65 63 76 20 77 68 69 6c 65 tion..recv.while
      20 69 6e 20 73 65 6e 64 20 6d 6f 64 65 29 2e 00 .in.send.mode...
      55 6e 6b 6e 6f 77 6e 20 46 69 6c 65 20 54 72 61 Unknown.File.Tra
      6e 73 66 65 72 20 50 72 6f 74 6f 63 6f 6c 20 45 nsfer.Protocol.E
45     72 72 6f 72 2e 00 4c 69 6e 6b 20 61 6c 72 65 61 rror..Link.alrea
      64 79 20 63 6f 6e 6e 65 63 74 69 6e 67 2e 2e 2e dy.connecting...
      00 4e 65 67 6f 74 69 61 74 65 64 20 64 61 74 61 .Negotiated.data
50     20 73 69 7a 65 20 74 6f 6f 20 73 6d 61 6c 6c 2e .size.too.small.
      00 4c 69 6e 6b 20 69 73 20 62 75 73 79 2e 2e 2e .Link.is.busy...
      2e 00 44 69 73 6b 20 45 72 72 6f 72 2e 00 49 6e ..Disk.Error..In
      73 75 66 66 69 63 69 65 6e 74 20 64 69 73 6b 20 sufficient.disk.
55     73 70 61 63 65 2e 2e 2e 00 55 6e 6b 6e 6f 77 6e space....Unknown

```


fep.hex - 143

```

5  20 73 79 73 74 65 6d 20 65 72 72 6f 72 2e 2e 00 .system.error...
   49 6c 6c 65 67 61 6c 20 66 69 6c 65 20 6e 61 6d Illegal.file.nam
   65 2e 00 49 6c 6c 65 67 61 6c 20 66 69 6c 65 20 e..Illegal.file.
   74 79 70 65 2e 00 4e 6f 74 20 65 78 70 65 63 74 type..Not.expect
10  65 64 20 66 69 6c 65 20 74 79 70 65 2e 00 46 69 ed.file.type..Fi
   6c 65 20 64 6f 65 73 20 6e 6f 74 20 65 78 69 73 le.does.not.exis
   74 2e 00 46 69 6c 65 20 61 6c 72 65 61 64 79 20 t..File.already.
   65 78 69 73 74 73 2e 00 46 69 6c 65 20 61 63 63 exists..File.acc
15  65 73 73 20 64 65 6e 69 65 64 2e 00 49 6e 76 61 ess.denied..Inva
   6c 69 64 20 64 61 74 61 20 69 6e 20 66 69 6c 65 lid.data.in.file
   2e 00 55 6e 65 78 70 65 63 74 65 64 20 65 6e 64 ..Unexpected.end
20  20 6f 66 20 66 69 6c 65 2e 00 45 78 70 65 63 74 .of.file..Expect
   65 64 20 65 6e 64 20 6f 66 20 66 69 6c 65 2e 00 ed.end.of.file..
   55 6e 6b 6e 6f 77 6e 20 4d 65 73 73 61 67 65 20 Unknown.Message.
25  53 74 61 74 75 73 2e 00 43 6f 6e 6e 65 63 74 69 Status..Connecti
   6e 67 20 66 6f 72 20 53 65 6e 64 20 52 65 71 75 ng.for.Send.Requ
   65 73 74 2e 00 43 6f 6e 6e 65 63 74 69 6e 67 20 est..Connecting.
   66 6f 72 20 52 65 63 65 69 76 65 20 52 65 71 75 for.Receive.Requ
30  65 73 74 2e 00 43 6f 6e 6e 65 63 74 69 6f 6e 20 est..Connection.
   52 65 70 6c 79 2e 00 52 65 6c 65 61 73 69 6e 67 Reply..Releasing
   20 4c 69 6e 6b 2e 00 53 65 6e 64 20 46 69 6c 65 .Link..Send.File
35  20 52 65 71 75 65 73 74 2e 00 52 65 63 65 69 76 .Request..Receiv
   65 20 46 69 6c 65 20 52 65 71 75 65 73 74 2e 00 e.File.Request..
   53 74 61 72 74 20 46 69 6c 65 20 54 72 61 6e 73 Start.File.Trans
40  66 65 72 20 52 65 70 6c 79 2e 00 45 6e 64 20 6f fer.Reply..End.o
   66 20 46 69 6c 65 2e 00 45 6e 64 20 6f 66 20 46 f.File..End.of.F
   69 6c 65 20 52 65 70 6c 79 2e 00 44 61 74 61 20 ile.Reply..Data.
   42 6c 6f 63 6b 2e 00 44 61 74 61 20 42 6c 6f 63 Block..Data.Bloc
45  6b 20 52 65 70 6c 79 2e 00 55 6e 6b 6e 6f 77 6e k.Reply..Unknown
   20 4d 65 73 73 61 67 65 20 54 79 70 65 2e 00 55 .Message.Type..U
   8b ec c4 5e 06 26 8a 47 02 2a e4 3b 46 0a 75 07 .....G....F.u.
50  26 80 7f 03 00 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01.00 c9 .....t.....
   cb 55 8b ec 83 c4 fc 56 c4 1e c6 3b 26 ff 37 9a .U.....V.....7.
   05 00 8a 26 59 89 46 fc c7 46 fe 00 00 eb 1c 6b ....Y.F..F.....k
   5e fe 06 8b 87 d6 20 50 c4 5e 0a 26 8a 47 02 2a .....P.....G..
55  e4 8b c8 58 3b c1 74 0e ff 46 fe 6b 5e fe 06 83 ...X..t..F.k....

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 144

```

bf d6 20 ff 75 d9 6a 00 6a 00 ff 76 08 ff 76 06 ....u.j.j..v..v.
5 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 b8 06 00 83 7e 12 00 74 .....t
03 b8 00 00 d1 e0 8b f0 c4 1e c6 3b 26 ff 30 9a .....0.
05 00 8a 26 59 ff 76 10 ff 76 0e ff 76 08 ff 76 ....Y.v..v..v..v
10 06 9a 02 00 ac 25 83 c4 08 c4 1e c6 3b 26 ff 37 .....7
9a 05 00 8a 26 59 6a 20 ff 76 08 ff 76 06 9a 01 .....Yj..v..v...
00 ce 25 83 c4 06 6b 5e fe 06 ff b7 da 20 ff b7 .....k.....
15 d8 20 ff 76 08 ff 76 06 9a 02 00 ac 25 83 c4 08 ...v..v.....
ff 76 08 ff 76 06 9a 01 00 04 26 83 c4 04 c7 46 .v..v.....F
fe 00 00 eb 1c 6b 5e fe 06 8b 87 52 20 50 c4 5e .....k.....R.P..
0a 26 8a 47 03 2a e4 8b c8 58 3b c1 74 0e ff 46 ...G.....X..t..F
20 fe 6b 5e fe 06 83 bf 52 20 ff 75 d9 6a 00 6a 01 .k.....R..u.j.j.
ff 76 08 ff 76 06 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 b8 06 .v..v.....
00 83 7e 12 00 74 03 b8 00 00 d1 e0 8b f0 c4 1e .....t.....
25 c6 3b 26 ff 30 9a 05 00 8a 26 59 ff 76 10 ff 76 ....0.....Y.v..v
0e ff 76 08 ff 76 06 9a 02 00 ac 25 83 c4 08 c4 ..v..v.....
1e c6 3b 26 ff 37 9a 05 00 8a 26 59 6a 20 ff 76 .....7.....Yj..v
08 ff 76 06 9a 01 00 ce 25 83 c4 06 6b 5e fe 06 ..v.....k...
30 ff b7 56 20 ff b7 54 20 ff 76 08 ff 76 06 9a 02 ..V...T..v..v...
00 ac 25 83 c4 08 ff 76 08 ff 76 06 9a 01 00 04 .....v..v.....
26 83 c4 04 ff 76 08 ff 76 06 9a 0b 00 0b 26 83 .....v..v.....
35 c4 04 ff 76 fc 9a 05 00 8a 26 59 5e c9 cb 68 bb ...v.....Y...h.
02 9a 0a 00 86 2b 59 a9 40 00 74 05 b8 00 00 eb .....Y...t.....
03 b8 01 00 cb 68 bc 02 9a 0a 00 86 2b 59 a9 04 .....h.....Y..
40 00 74 05 b8 01 00 eb 03 b8 00 00 cb 68 bc 02 9a .t.....h...
0a 00 86 2b 59 a9 02 00 74 05 b8 01 00 eb 03 b8 ....Y...t.....
00 00 cb 55 8b ec 8b 46 06 ff 4e 06 85 c0 74 02 ...U...F..N...t.
45 eb f4 c9 cb 55 8b ec 6a 00 ff 76 0a ff 76 08 ff ....U..j..v..v..
76 06 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 ff 4e 0a ff 4e 0a v.....N..N.
8b 46 0a 86 e0 2a e4 c4 5e 06 26 88 07 8a 46 0a .F.....F.
c4 5e 06 26 88 47 01 c9 cb 55 8b ec 83 c4 fe c4 .....G...U.....
50 5e 06 26 8a 07 2a e4 86 e0 2a c0 50 26 8a 47 01 .....P..G.
2a e4 8b c8 58 0b c1 89 46 fe 9a ce 04 25 0e 85 ....X...F.....
c0 74 16 68 71 02 9a 13 05 25 0e 59 6a 40 68 bb .t.hq.....Yj.h.
55 02 9a 1f 00 86 2b 83 c4 04 81 0e 40 20 01 00 68 .....h
25 0e 68 ce 04 9a 08 00 85 13 83 c4 04 3d 01 00 ..h.....

```

fep.hex - 145

```

5  75 31 68 25 0e 68 fc 04 9a 08 00 85 13 83 c4 04 ulh..h.....
   3d 01 00 75 1e 8b 46 fe 40 40 50 ff 76 08 ff 76 ...u..F...P.v..v
   06 9a 06 00 fe 27 83 c4 06 85 c0 75 06 81 26 40 .....u....
   20 fe ff a1 40 20 25 01 00 50 0e 68 18 06 ff 76 .....P.h...v
10  08 ff 76 06 ff 36 c6 57 ff 36 c4 57 9a 31 03 25 ..v..6.W.6.W.1..
   0e 83 c4 0e f7 06 40 20 01 00 74 05 b8 00 00 eb .....t.....
   05 8b 46 fe 40 40 c9 cb 69 72 69 73 00 55 8b ec ..F.....iris.U..
   83 c4 fe c7 46 fe 00 00 6a 06 ff 76 08 ff 76 06 ....F...j..v..v.
15  9a 24 05 25 0e 83 c4 06 81 0e 40 20 02 00 68 25 .....h.
   0e 68 e5 04 9a 08 00 85 13 83 c4 04 3d 01 00 75 .h.....u
   58 16 8d 46 fe 50 6a 02 ff 76 08 ff 76 06 9a 4f X..F.Pj..v..v..O
20  00 fe 27 83 c4 0a 85 c0 75 3f 83 7e fe 02 75 39 .....u.....u9
   16 8d 46 fe 50 c4 5e 06 26 8a 07 2a e4 86 e0 2a ..F.P.....
   c0 50 26 8a 47 01 2a e4 8b c8 58 0b c1 50 8b c3 .P..G.....X..P..
25  8c c2 05 02 00 52 50 9a 4f 00 fe 27 83 c4 0a 85 .....RP.O.....
   c0 75 06 81 26 40 20 fd ff a1 40 20 25 02 00 50 .u.....P
   0e 68 d1 06 ff 76 08 ff 76 06 ff 36 ca 57 ff 36 .h...v..v..6.W.6
   c8 57 9a 31 03 25 0e 83 c4 0e 8b 46 fe 40 40 c9 .W.1.....F....
30  cb 73 63 69 74 65 78 00 55 8b ec 83 c4 fa c7 06 .scitex.U.....
   50 20 00 00 b8 01 00 83 3e 42 20 00 74 03 b8 00 P.....B..t...
   00 89 46 fe 8b 46 fe e9 6f 01 ff 36 3e 20 ff 36 ..F..F..o..6...6
35  3c 20 9a 59 05 25 0e 83 c4 04 3d 06 00 74 05 b8 ...Y.....t..
   00 00 eb 03 b8 01 00 89 46 fc b8 01 00 83 7e fc .....F.....
   00 74 03 b8 00 00 a3 42 20 b8 04 00 83 7e fc 00 .t.....B.....
   74 03 b8 01 00 89 46 fe e9 3b 01 68 25 0e 68 e5 t.....F....h..h.
40  04 9a 08 00 85 13 83 c4 04 3d 01 00 74 05 b8 00 .....t...
   00 eb 03 b8 01 00 89 46 fc b8 04 00 83 7e fc 00 .....F.....
   74 03 b8 02 00 89 46 fe e9 0b 01 81 0e 40 20 02 t.....F.....
45  00 16 8d 46 fa 50 6a 06 ff 36 3a 20 ff 36 38 20 ...F.Pj..6...68.
   9a 4f 00 fe 27 83 c4 0a 85 c0 75 0c 83 7e fa 06 .O.....u.....
   75 06 81 26 40 20 fd ff f7 06 40 20 02 00 74 05 u.....t.
50  b8 00 00 eb 03 b8 01 00 89 46 fc a1 40 20 25 02 .....F.....
   00 50 0e 68 7b 08 ff 36 3a 20 ff 36 38 20 ff 36 .P.h...6...68..6
   ca 57 ff 36 c8 57 9a 31 03 25 0e 83 c4 0e 6a 3c .W.6.W.1.....j.
   ff 36 3a 20 ff 36 38 20 9a 0f 03 25 0e 83 c4 06 .6...68.....
55  21 46 fc b8 00 00 83 7e fc 00 74 03 b8 01 00 a3 .F.....t.....

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 146

```

5  42 20 b8 04 00 83 7e fc 00 74 03 b8 03 00 89 46 B.....t.....F
   fe eb 73 c4 1e 38 20 26 8a 07 2a e4 86 e0 2a c0 ..s..8.....
   50 26 8a 47 01 2a e4 8b c8 58 0b c1 a3 50 20 83 P..G.....X...P..
   06 50 20 fc 6a 2c ff 36 3a 20 ff 36 38 20 9a 0f .P..j..6...68...
10  03 25 0e 83 c4 06 85 c0 74 17 c7 06 4c 20 01 00 .....t...L...
   c7 06 42 20 00 00 c7 46 fc 00 00 c7 06 4a 20 00 ..B....F.....J..
   00 b8 00 00 83 7e fc 00 74 03 a1 50 20 c9 cb fa .....t..P....
   06 3b 07 6b 07 03 08 24 08 3d 05 00 73 08 93 d1 ...k.....s...
15  e3 2e ff a7 5f 08 e9 7b fe eb e2 73 63 69 74 65 .....scite
   78 00 55 8b ec 83 c4 b0 83 3e 4a 20 00 75 60 0e x.U.....J..u...
   68 55 13 9a 0d 00 69 2b 83 c4 04 89 56 ea 89 46 hU....i.....V..F
20  e8 0b d0 74 22 ff 76 ea ff 76 e8 9a 0c 00 02 2b ...t..v..v.....
   83 c4 04 89 46 d6 3d 00 00 7c 05 3d 1e 00 7e 05 ....F.....
   c7 46 d6 01 00 eb 05 c7 46 d6 01 00 6a 02 ff 76 .F.....F...j..v
25  d6 9a 06 00 d4 27 83 c4 04 85 c0 75 05 b8 00 00 .....u....
   c9 cb 6a 21 68 bd 02 9a 1f 00 86 2b 83 c4 04 68 ..j.h.....h
   06 04 9a c0 01 fc 2b 59 89 16 3a 20 a3 38 20 68 .....Y.....8.h
   06 01 9a c0 01 fc 2b 59 89 16 3e 20 a3 3c 20 83 .....Y.....
30  3e 3a 20 00 75 05 83 3e 38 20 00 74 0e 83 3e 3e ....u...8..t....
   20 00 75 05 83 3e 3c 20 00 75 05 b8 00 00 eb b0 ..u.....u.....
   c4 1e c6 3b 26 ff 37 9a 05 00 8a 26 59 89 46 da .....7.....Y.F.
35  6a 0a 6a 11 6a 3c 6a 06 9a 0e 00 4b 25 83 c4 08 j.j.j.j....K....
   89 16 ce 57 a3 cc 57 6a 0b 6a 12 6a 3a 6a 02 ff ...W..Wj.j.j.j..
   36 ce 57 ff 36 cc 57 9a 05 00 72 25 83 c4 0c 89 6.W.6.W...r.....
40  16 c6 57 a3 c4 57 6a 0b 6a 14 6a 3a 6a 02 ff 36 ..W..Wj.j.j.j..6
   ce 57 ff 36 cc 57 9a 05 00 72 25 83 c4 0c 89 16 .W.6.W...r.....
   ca 57 a3 c8 57 6a 00 6a 00 ff 36 ce 57 ff 36 cc .W..Wj.j..6.W.6.
   57 9a 06 00 46 26 83 c4 08 6a 19 6a 00 ff 36 ce W...F....j.j..6.
45  57 ff 36 cc 57 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 0e 68 5d W.6.W.....h.
   13 ff 36 ce 57 ff 36 cc 57 9a 02 00 ac 25 83 c4 ..6.W.6.W.....
   08 ff 36 ce 57 ff 36 cc 57 9a 0d 00 42 26 83 c4 ..6.W.6.W...B...
50  04 ff 36 ce 57 ff 36 cc 57 9a 0b 00 0b 26 83 c4 ..6.W.6.W.....
   04 ff 76 da 9a 05 00 8a 26 59 c7 06 4c 20 00 00 ..v.....Y..L...
   c7 06 4e 20 00 00 83 3e 4a 20 00 75 34 c7 06 46 ..N.....J..u4..F
55  20 01 00 b8 01 00 83 3e b1 28 00 74 03 b8 00 00 .....t....
   a3 46 20 0e 68 69 13 9a 36 00 e4 24 83 c4 04 b8 .F..hi..6.....

```

fep.hex - 147

```

5  01 00 83 3e 46 20 00 74 03 b8 00 00 89 46 de eb ....F..t.....F..
   05 c7 46 de 06 00 e9 e7 08 8b 46 de e9 d4 08 6a ..F.....F....j
   12 ff 36 3e 20 ff 36 3c 20 9a 24 05 25 0e 83 c4 ..6...6.....
   06 c4 1e 3c 20 26 c6 47 02 2a c4 1e 3c 20 26 c6 .....G.....
10  47 03 00 b8 00 80 c7 06 44 20 00 80 50 0e 68 91 G.....D...P.h.
   13 a1 3c 20 8b 16 3e 20 05 06 00 52 50 9a 01 00 .....RP...
   04 29 83 c4 0a ff 36 3e 20 ff 36 3c 20 9a 59 05 .....6...6...Y.
   25 0e 83 c4 04 3d 12 00 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 .....t.....
15  01 00 89 46 dc b8 0a 00 83 7e dc 00 74 03 b8 01 ...F.....t...
   00 89 46 de e9 69 08 ff 36 3a 20 ff 36 38 20 9a ..F..i...6...68..
   1d 06 25 0e 83 c4 04 3d 12 00 74 05 b8 00 00 eb .....t.....
20  03 b8 01 00 89 46 dc b8 0a 00 83 7e dc 00 74 07 .....F.....t.
   b8 03 00 2b 06 46 20 89 46 de e9 33 08 6a 2b ff .....F..F..3.j..
   36 3a 20 ff 36 38 20 9a 0f 03 25 0e 83 c4 06 89 6...68.....
25  46 dc 85 c0 74 17 a1 38 20 8b 16 3a 20 05 06 00 F...t..8.....
   52 50 9a 0c 00 0a 2b 83 c4 04 a3 44 20 b8 0a 00 RP.....D....
   83 7e dc 00 74 03 b8 05 00 89 46 de e9 f1 07 6a ....t.....F....j
   28 ff 36 3a 20 ff 36 38 20 9a 0f 03 25 0e 83 c4 ..6...68.....
30  06 89 46 dc 85 c0 74 17 a1 38 20 8b 16 3a 20 05 ..F...t..8.....
   06 00 52 50 9a 0c 00 0a 2b 83 c4 04 a3 44 20 b8 ..RP.....D..
   0a 00 83 7e dc 00 74 03 b8 04 00 89 46 de e9 af .....t.....F...
35  07 6a 12 ff 36 3e 20 ff 36 3c 20 ff 36 3a 20 ff .j..6...6...6...
   36 38 20 9a 08 00 bc 2c 83 c4 0a c4 1e 3c 20 26 68.....
   c6 47 02 2b c4 1e 3c 20 26 c6 47 03 00 ff 36 3e .G.....G...6.
40  20 ff 36 3c 20 9a 59 05 25 0e 83 c4 04 3d 12 00 ..6...Y.....
   74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 89 46 dc 83 7e dc t.....F....
   00 74 14 c7 46 de 06 00 83 3e 1b 29 00 75 06 c7 .t..F.....u..
   06 4a 20 01 00 eb 05 c7 46 de 0a 00 e9 41 07 6a .J.....F....A.j
45  58 ff 36 3e 20 ff 36 3c 20 9a 24 05 25 0e 83 c4 X.6...6.....
   06 c4 1e 3c 20 26 c6 47 02 34 c4 1e 3c 20 26 c6 .....G.4.....
   47 03 00 6a 20 6a 52 a1 3c 20 8b 16 3e 20 05 06 G..j.jR.....
50  00 52 50 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 6a 5c ff 76 0c .RP.....j..v.
   ff 76 0a 9a 07 00 89 2b 83 c4 06 89 56 ea 89 46 .v.....V..F
   e8 0b d0 75 42 6a 2f ff 76 0c ff 76 0a 9a 07 00 ...uBj..v..v....
55  89 2b 83 c4 06 89 56 ea 89 46 e8 0b d0 75 28 6a .....V..F...u.j
   3a ff 76 0c ff 76 0a 9a 07 00 89 2b 83 c4 06 89 ..v..v.....

```

fep.hex - 148

```

5  56 ea 89 46 e8 0b d0 75 0e 8b 46 0a 8b 56 0c 89 V..F...u..F..V..
   56 ea 89 46 e8 eb 03 ff 46 e8 83 3e 55 28 00 75 V..F....F...U...u
   03 e9 c9 00 1e 68 d2 01 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 .....h.....l....
   89 46 b1 a1 3c 20 8b 16 3e 20 05 06 00 89 56 e6 .F.....V.
10  89 46 e4 c7 46 d8 00 00 eb 1b 8b 5e d8 8a 87 d2 .F..F.....
   01 98 50 9a 0b 00 a6 2b 59 c4 5e e4 26 88 07 ff ..P.....Y.....
   46 e4 ff 46 d8 8b 46 d8 3b 46 b1 7c dd c4 5e e4 F..F..F..F.....
15  26 c6 07 2f ff 46 e4 1e 68 e1 01 9a 06 00 6c 2c .....F..h.....l.
   83 c4 04 89 46 b1 c7 46 d8 00 00 eb 1b 8b 5e d8 ....F..F.....
   8a 87 e1 01 98 50 9a 0b 00 a6 2b 59 c4 5e e4 26 .....P.....Y....
   88 07 ff 46 e4 ff 46 d8 8b 46 d8 3b 46 b1 7c dd ...F..F..F..F...
20  c4 5e e4 26 c6 07 2f ff 46 e4 c7 46 d8 00 00 eb .....F..F....
   1a c4 5e e8 26 8a 07 98 50 9a 0b 00 a6 2b 59 c4 .....P.....Y.
   5e e4 26 88 07 ff 46 e4 ff 46 e8 c4 5e e8 26 80 .....F..F.....
25  3f 00 74 07 26 8a 07 3c 2e 75 d6 eb 3c a1 3c 20 ..t.....u.....
   8b 16 3e 20 05 06 00 89 56 e6 89 46 e4 eb 1a c4 .....V..F....
   5e e8 26 8a 07 98 50 9a 0b 00 a6 2b 59 c4 5e e4 .....P.....Y...
   26 88 07 ff 46 e4 ff 46 e8 c4 5e e8 26 80 3f 00 ....F..F.....
30  74 07 26 8a 07 3c 2e 75 d6 c4 1e 3c 20 26 c6 47 t.....u.....G
   56 43 c4 1e 3c 20 26 c6 47 57 54 ff 36 3e 20 ff VC.....GWT.6...
   36 3c 20 9a 59 05 25 0e 83 c4 04 3d 58 00 74 05 6...Y.....X.t.
35  b8 00 00 eb 03 b8 01 00 89 46 dc b8 0a 00 83 7e .....F.....
   dc 00 74 03 b8 07 00 89 46 de e9 53 05 ff 36 3a ..t.....F..S..6.
   20 ff 36 38 20 9a 1d 06 25 0e 83 c4 04 3d 58 00 ..68.....X.
40  74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 89 46 dc 83 7e dc t.....F....
   00 75 2a 6a 2c ff 36 3a 20 ff 36 38 20 9a 0f 03 .u.j..6...68....
   25 0e 83 c4 06 85 c0 74 14 c7 06 4c 20 01 00 c7 .....t...L....
   46 de 0a 00 c7 06 4a 20 00 00 e9 03 05 83 7e dc F.....J.....
45  00 75 03 e9 e7 00 b8 35 00 83 7e de 06 75 03 b8 .u.....5.....u..
   32 00 50 ff 36 3a 20 ff 36 38 20 9a 0f 03 25 0e 2.P.6...68.....
   83 c4 06 89 46 dc 6a 58 ff 36 3e 20 ff 36 3c 20 ....F.jX.6...6..
50  ff 36 3a 20 ff 36 38 20 9a 08 00 bc 2c 83 c4 0a .6...68.....
   c7 06 48 20 00 00 83 7e de 06 74 03 e9 7e 00 0e ..H.....t.....
   68 9b 13 ff 76 0c ff 76 0a 9a 04 00 66 2c 83 c4 h...v..v....f...
   08 85 c0 75 3e c7 06 4e 20 01 00 ff 76 0c ff 76 ...u...N....v..v
55  0a a1 3c 20 8b 16 3e 20 05 06 00 52 50 9a 01 00 .....RP...

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 149

```

5  9e 0f 83 c4 08 85 c0 74 1a c4 1e 3c 20 26 c6 47 .....t.....G
   02 35 c4 1e 3c 20 26 c6 47 03 4a c7 46 de 0b 00 .5.....G.J.F...
   e9 5d 04 a1 3c 20 8b 16 3e 20 05 56 00 89 56 ea .....V..V.
   89 46 e8 6a 02 0e 68 a0 13 52 50 9a 1f 00 66 2c .F.j..h..RP...f.
10  83 c4 0a 85 c0 75 06 c7 06 48 20 01 00 c4 1e 3c .....u...H.....
   20 26 c6 47 02 35 c4 1e 3c 20 26 c6 47 03 00 83 ...G.5.....G...
   7e dc 00 75 08 c7 46 de 0b 00 e9 13 04 b8 0a 00 ...u..F.....
   83 7e dc 00 74 03 b8 08 00 89 46 de e9 01 04 ff ....t.....F.....
15  36 3e 20 ff 36 3c 20 9a 59 05 25 0e 83 c4 04 3d 6...6...Y.....
   58 00 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 89 46 dc b8 X.t.....F..
   0a 00 83 7e dc 00 74 03 b8 09 00 89 46 de e9 cf .....t.....F...
   03 6a 06 ff 36 3e 20 ff 36 3c 20 9a 24 05 25 0e .j..6...6.....
20  83 c4 06 c4 1e 3c 20 26 c6 47 02 3d c4 1e 3c 20 .....G.....
   26 c6 47 03 00 ff 36 3a 20 ff 36 38 20 9a 1d 06 ..G...6...68....
   25 0e 83 c4 04 3d 06 01 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 .....t.....
25  01 00 89 46 dc 6a 3c ff 36 3a 20 ff 36 38 20 9a ...F.j..6...68..
   0f 03 25 0e 83 c4 06 8b c8 8b 46 dc 23 c8 8b c1 .....F.....
   89 46 dc 85 c0 75 03 e9 df 00 a1 38 20 8b 16 3a .F...u.....8....
30  20 05 06 00 89 56 e2 89 46 e0 c4 5e 06 26 c6 07 .....V..F.....
   f8 c4 5e 06 26 c6 47 01 00 c4 5e 06 26 c6 47 02 .....G.....G.
   82 c4 5e 06 26 c7 47 03 00 00 c4 5e 06 26 c7 47 .....G.....G
   05 00 00 c4 5e 06 26 c6 47 07 00 c4 5e 06 26 c7 .....G.....
35  47 08 00 00 c4 5e 06 26 c7 47 0a 00 00 8b 46 e0 G.....G....F.
   8b 56 e2 05 2c 00 52 50 9a 0c 00 02 2b 83 c4 04 .V....RP.....
   c4 5e 06 26 89 47 0c 8b 46 e0 8b 56 e2 05 20 00 .....G..F..V....
40  52 50 9a 0c 00 02 2b 83 c4 04 c4 5e 06 26 89 47 RP.....G
   0e c4 5e e0 26 8a 47 01 2a e4 d1 e0 d1 e0 d1 e0 .....G.....
   c4 5e 06 26 88 47 10 c4 5e 06 26 c6 47 11 00 c4 .....G.....G...
   5e 06 26 83 7f 0e 00 76 0e 26 83 7f 0c 00 76 07 .....v.....v.
45  26 80 7f 10 20 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 89 .....t.....
   46 dc 83 7e dc 00 75 11 c4 1e 3c 20 26 c6 47 03 F.....u.....G.
   5a c7 46 de 0b 00 e9 87 02 83 7e dc 00 74 03 e9 Z.F.....t..
50  d9 00 83 3e 4c 20 00 75 08 6a 2a 9a 38 00 89 13 ....L..u.j..8...
   59 ff 36 ca 57 ff 36 c8 57 9a 0d 00 99 25 83 c4 Y.6.W.6.W.....
   04 ff 36 c6 57 ff 36 c4 57 9a 0d 00 99 25 83 c4 ..6.W.6.W.....
55  04 ff 36 ce 57 ff 36 cc 57 9a 0d 00 42 26 83 c4 ..6.W.6.W...B...

```

fep.hex - 150

```

5  04 ff 36 ce 57 ff 36 cc 57 9a b5 00 15 25 83 c4 ..6.W.6.W.....
   04 9a f5 00 15 25 ff 36 ce 57 ff 36 cc 57 9a 0d .....6.W.6.W..
   00 99 25 83 c4 04 83 3e 3a 20 00 75 05 83 3e 38 .....u...8
   20 00 74 10 ff 36 3a 20 ff 36 38 20 9a a1 04 fc ..t..6...68.....
10 2b 83 c4 04 83 3e 3e 20 00 75 05 83 3e 3c 20 00 .....u.....
   74 10 ff 36 3e 20 ff 36 3c 20 9a a1 04 fc 2b 83 t..6...6.....
   c4 04 c7 06 3a 20 00 00 c7 06 38 20 00 00 c7 06 .....8.....
   3e 20 00 00 c7 06 3c 20 00 00 c7 06 40 20 00 00 .....
15 c7 06 44 20 00 00 c7 06 42 20 00 00 c7 06 50 20 ..D.....B.....P.
   00 00 c7 06 4a 20 00 00 e9 0e 01 c4 5e 06 26 83 ....J.....
   bf ca 00 00 75 03 e9 fa 00 8b 46 e0 8b 56 e2 05 ....u.....F..V..
20 20 00 52 50 9a 0c 00 02 2b 83 c4 04 89 46 fe 8b ..RP.....F..
   46 e0 8b 56 e2 05 2c 00 52 50 9a 0c 00 02 2b 83 F..V....RP.....
   c4 04 89 46 fc 6a 0e 8b 46 e0 8b 56 e2 05 12 00 ...F.j..F..V....
25 52 50 16 8d 46 b3 50 9a 09 00 99 2b 83 c4 0a c6 RP..F.P.....
   46 c1 00 16 8d 46 b3 50 9a 1a 00 a6 29 83 c4 04 F....F.P.....
   8d 5e f4 9a 29 01 06 2a 6a 0e 8b 46 e0 8b 56 e2 .....j..F..V.
   05 04 00 52 50 16 8d 46 b3 50 9a 09 00 99 2b 83 ...RP..F.P.....
30 c4 0a c6 46 c1 00 16 8d 46 b3 50 9a 1a 00 a6 29 ...F....F.P.....
   83 c4 04 8d 5e ec 9a 29 01 06 2a c4 5e e0 26 8a .....
   07 2a e4 50 ff 76 f2 ff 76 f0 ff 76 ee ff 76 ec ...P.v..v..v..v.
35 ff 76 fa ff 76 f8 ff 76 f6 ff 76 f4 ff 76 fe ff .v..v..v..v..v..
   76 fc ff 76 08 ff 76 06 9a 97 00 af 02 83 c4 1a v..v..v.....
   89 46 dc ff 36 ce 57 ff 36 cc 57 9a 0d 00 42 26 .F..6.W.6.W...B.
40 83 c4 04 ff 36 ce 57 ff 36 cc 57 9a 0b 00 0b 26 ....6.W.6.W.....
   83 c4 04 83 7e dc 01 74 0a c4 5e 06 26 c7 87 ca .....t.....
   00 00 00 c7 06 42 20 01 00 0e 68 a3 13 9a 00 00 .....B....h.....
   e4 24 83 c4 04 8b 46 dc e9 35 f6 ff 36 3e 20 ff .....F..5..6...
45 36 3c 20 9a 59 05 25 0e 83 c4 04 c7 06 4c 20 01 6...Y.....L..
   00 c7 46 de 0a 00 c7 06 4a 20 00 00 83 3e 46 20 ..F.....J.....F.
   00 74 24 c4 1e 3c 20 26 c6 47 02 2c c4 1e 3c 20 .t.....G.....
50 26 c6 47 03 00 ff 36 3e 20 ff 36 3c 20 9a 59 05 ..G...6...6...Y.
   25 0e 83 c4 04 eb 10 ff 36 3a 20 ff 36 38 20 9a .....6...68..
   1d 06 25 0e 83 c4 04 eb 27 4f 0a c7 0a fd 0a 3f .....O.....
   0b 81 0b ef 0b dd 0d dd 0d 2f 0f 61 0f a9 10 ab .....a.....
55 12 bb 12 3d 0d 00 73 08 93 d1 e3 2e ff a7 09 13 .....s.....

```


fep.hex - 151

```

5      83 3e 3a 20 00 75 05 83 3e 38 20 00 74 11 83 3e .....u...8..t...
      3e 20 00 75 05 83 3e 3c 20 00 74 03 e9 fa f6 b8 ...u.....t.....
      00 00 e9 8b f5 47 50 49 42 41 44 52 00 20 48 61 .....GPIBADR..Ha
      6e 64 73 68 61 6b 65 20 00 43 6f 6e 6e 65 63 74 ndshake..Connect
10     69 6e 67 20 74 6f 20 48 6f 73 74 2e 2e 2e 2e 20 ing.to.Host.....
      48 69 74 20 45 53 43 20 74 6f 20 65 78 69 74 2e Hit.ESC.to.exit.
      00 2b 25 30 31 31 2e 31 31 75 00 4c 4f 41 44 00 ...011.1lu.LOAD.
      49 52 00 00 55 8b ec 83 c4 fa b8 09 00 ba ef 14 IR..U.....
15     83 3e 48 20 01 75 06 b8 72 00 ba ef 14 89 56 fc ..H..u...r.....V.
      89 46 fa 8b 46 0a 8b 56 0c 05 04 00 52 50 c4 5e .F..F..V....RP..
      06 26 8b 47 0c 40 25 fe ff 50 26 8a 47 10 2a e4 ...G.....P..G...
20     d1 f8 d1 f8 d1 f8 50 ff 5e fa 83 c4 08 3d 00 00 .....P.....
      7c 05 b8 01 00 eb 03 b8 00 00 89 46 fe 9a 64 00 .....F..d.
      89 13 85 c0 75 15 83 7e fe 00 75 0f 83 3e 4c 20 ....u.....u...L.
25     00 75 08 6a 2a 9a 38 00 89 13 59 8b 46 fe c9 cb .u.j..8...Y.F...
      55 8b ec 83 c4 fc c7 46 fe 00 00 83 3e 4c 20 00 U.....F.....L..
      74 1b 9a 72 00 89 13 c7 46 fe 05 00 c7 46 fc 01 t..r....F....F..
      00 c7 06 4c 20 00 00 c7 06 4a 20 00 00 8b 46 fe ...L.....J....F.
30     e9 16 03 83 3e 50 20 00 74 0a ff 36 50 20 9a a3 .....P..t...6P...
      00 fe 27 59 83 3e 42 20 00 74 1d c4 1e 38 20 26 ...Y..B..t...8..
      80 7f 03 00 74 12 ff 36 3e 20 ff 36 3c 20 9a 59 ....t...6...6...Y
35     05 25 0e 83 c4 04 eb 64 83 3e 42 20 00 74 24 9a .....d..B..t..
      64 00 89 13 85 c0 74 1b c4 1e 3c 20 26 c6 47 03 d.....t.....G.
      45 ff 36 3e 20 ff 36 3c 20 9a 59 05 25 0e 83 c4 E.6...6...Y.....
40     04 eb 39 83 3e 42 20 00 74 32 ff 36 3e 20 ff 36 ..9..B..t2.6...6
      3c 20 9a 59 05 25 0e 83 c4 04 3d 06 00 74 05 b8 ...Y.....t..
      00 00 eb 03 b8 01 00 89 46 fc b8 05 00 83 7e fc .....F.....
45     00 74 03 b8 01 00 89 46 fe e9 8a 02 b8 04 00 83 .t.....F.....
      3e 46 20 00 74 03 b8 03 00 89 46 fe e9 77 02 ff .F..t.....F..w..
      36 3a 20 ff 36 38 20 9a 1d 06 25 0e 83 c4 04 3d 6...68.....
      06 00 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 89 46 fc 6a ..t.....F.j
50     36 ff 36 3a 20 ff 36 38 20 9a 0f 03 25 0e 83 c4 6.6...68.....
      06 21 46 fc 6a 04 9a 1d 00 14 11 59 b8 05 00 83 ..F.j.....Y....
      7e fc 00 74 03 b8 02 00 89 46 fe e9 28 02 6a 06 ...t.....F....j.
      ff 36 3e 20 ff 36 3c 20 9a 24 05 25 0e 83 c4 06 .6...6.....
55     c4 1e 3c 20 26 c6 47 02 37 c4 1e 3c 20 26 c6 47 .....G.7.....G

```

fep.hex - 152

```

03 00 ff 36 3e 20 ff 36 3c 20 9a 59 05 25 0e 83 ...6...6...Y....
5  c4 04 3d 06 00 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 89 .....t.....
   46 fc 6a 04 9a 1d 00 14 11 59 83 3e 46 20 00 74 F.j.....Y..F..t
   07 c7 46 fe 03 00 eb 1a 83 3e 4e 20 00 74 07 83 ..F.....N..t..
   3e 1b 29 00 74 07 c7 46 fe 04 00 eb 05 c7 46 fe ....t..F.....F.
10 05 00 e9 b1 01 c4 1e 3c 20 26 c6 47 02 2c c4 1e .....G....
   3c 20 26 c6 47 03 00 ff 36 3e 20 ff 36 3c 20 9a ....G...6...6...
   59 05 25 0e 83 c4 04 3d 06 00 74 05 b8 00 00 eb Y.....t.....
15 03 b8 01 00 89 46 fc c7 46 fe 05 00 c7 06 4a 20 .....F..F.....J.
   00 00 e9 71 01 ff 36 3a 20 ff 36 38 20 9a 1d 06 ...q..6...68....
   25 0e 83 c4 04 3d 06 00 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 .....t.....
20 01 00 89 46 fc 6a 2c ff 36 3a 20 ff 36 38 20 9a ...F.j..6...68..
   0f 03 25 0e 83 c4 06 21 46 fc 83 7e fc 00 75 24 .....F.....u.
   c4 1e 3c 20 26 c6 47 02 35 c4 1e 3c 20 26 c6 47 .....G.5.....G
   03 2a ff 36 3e 20 ff 36 3c 20 9a 59 05 25 0e 83 ...6...6...Y....
25 c4 04 eb 06 c7 06 4a 20 00 00 ff 36 ca 57 ff 36 .....J...6.W.6
   c8 57 9a 0d 00 99 25 83 c4 04 ff 36 c6 57 ff 36 .W.....6.W.6
   c4 57 9a 0d 00 99 25 83 c4 04 ff 36 ce 57 ff 36 .W.....6.W.6
30 cc 57 9a 0d 00 42 26 83 c4 04 ff 36 ce 57 ff 36 .W...B.....6.W.6
   cc 57 9a b5 00 15 25 83 c4 04 9a 64 00 89 13 85 .W.....d....
   c0 75 0d 83 3e 40 20 00 75 06 83 7e fc 00 75 0b .u.....u.....u.
   9a 7b 17 25 0e c7 06 4a 20 00 00 9a f5 00 15 25 .....J.....
35 ff 36 ce 57 ff 36 cc 57 9a 0d 00 99 25 83 c4 04 .6.W.6.W.....
   83 3e 4e 20 00 75 05 9a a0 01 f5 24 83 3e 3a 20 ..N..u.....
   00 75 05 83 3e 38 20 00 74 10 ff 36 3a 20 ff 36 .u...8..t..6...6
40 38 20 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 83 3e 3e 20 00 75 8.....u
   05 83 3e 3c 20 00 74 10 ff 36 3e 20 ff 36 3c 20 .....t..6...6..
   9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 c7 06 3a 20 00 00 c7 06 .....
45 38 20 00 00 c7 06 3e 20 00 00 c7 06 3c 20 00 00 8.....
   c7 06 44 20 00 00 c7 06 40 20 00 00 c7 06 42 20 ..D.....B.
   00 00 c7 06 50 20 00 00 8b 46 fc c9 cb 53 14 ff ....P....F...S..
   14 4e 15 c5 15 05 16 6a 16 3d 06 00 73 08 93 d1 .N.....j....s...
50 e3 2e ff a7 5d 17 e9 d4 fc eb e0 9a 93 01 f5 24 .....
   6a 04 0e 68 8f 17 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 cb 20 j..h...k.....
   00 55 8b ec 83 c4 f6 8b 46 06 8b 56 08 89 56 fe .U.....F..V..V.
55 89 46 fc 8b 46 0a 8b 56 0c 89 56 fa 89 46 f8 c7 .F..F..V..V..F..

```

fep.hex - 153

```

5  46 f6 00 00 c4 5e fc 26 80 3f 00 74 25 26 8a 07 F.....t....
   3c 20 74 1e 3c 2e 74 1a 26 8a 07 c4 5e f8 26 88 ...t...t.....
   07 ff 46 fc ff 46 f8 ff 46 f6 8b 46 f6 3d 08 00 ..F..F..F..F....
   7c d2 c4 5e fc 26 80 3f 2e 75 40 26 8a 07 c4 5e .....u.....
10  f8 26 88 07 ff 46 fc ff 46 f8 c7 46 f6 00 00 c4 .....F..F..F....
   5e fc 26 80 3f 00 74 21 26 8a 07 3c 20 74 1a 26 .....t.....t..
   8a 07 c4 5e f8 26 88 07 ff 46 fc ff 46 f8 ff 46 .....F..F..F
   f6 8b 46 f6 3d 03 00 7c d6 eb 2a c4 5e f8 26 c6 ..F.....
15  07 2e ff 46 f8 c4 5e 06 26 8a 47 50 c4 5e f8 26 ...F.....GP....
   88 07 ff 46 f8 c4 5e 06 26 8a 47 51 c4 5e f8 26 ...F.....GQ....
   88 07 ff 46 f8 c4 5e f8 26 c6 07 00 ff 76 0c ff ...F.....v..
20  76 0a 1e 68 47 27 9a 0e 04 3a 14 83 c4 08 85 c0 v..hG.....
   74 3c c4 5e f8 26 8a 47 ff 98 8b d8 8a 87 53 44 t.....G.....SD
   98 a9 04 00 74 15 c4 5e f8 26 80 7f ff 39 75 05 ....t.....9u.
25  b8 01 00 c9 cb 26 fe 47 ff eb 11 c4 5e f8 26 c6 .....G.....
   07 30 ff 46 f8 c4 5e f8 26 c6 07 00 eb ae b8 00 .0.F.....
   00 eb e0 55 8b ec 83 c4 a4 c7 06 3c 21 00 00 c7 ...U.....
   06 24 47 00 00 c7 06 22 47 00 00 c7 06 20 47 00 ..G.....G.....G.
30  00 c7 06 1e 47 00 00 c7 06 1c 47 00 00 c7 06 1a ....G.....G.....
   47 00 00 c7 46 f6 00 00 6a 3f ff 76 0c ff 76 0a G...F...j..v..v.
   1e 68 3e 47 9a 09 00 99 2b 83 c4 0a 6a 00 6a 00 .h.G.....j..j.
35  ff 76 0c ff 76 0a 1e 68 87 27 16 8d 46 b4 50 9a .v..v..h....F.P.
   08 00 94 04 83 c4 10 6a 02 16 8d 46 b4 50 9a 29 .....j...F.P..
   00 4a 2c 83 c4 06 a3 2e 21 3d 00 00 7d 03 e9 4e .J.....N
   04 68 e4 02 9a c0 01 fc 2b 59 89 16 36 21 a3 34 .h.....Y..6..4
40  21 0b d0 75 03 e9 1a 04 68 e4 02 ff 36 36 21 ff ...u....h...66..
   36 34 21 ff 36 2e 21 9a 16 00 a0 2c 83 c4 08 3d 64..6.....
   e4 02 74 03 e9 fb 03 a1 34 21 8b 16 36 21 05 90 ..t.....4...6...
45  00 52 50 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 89 46 aa a1 34 .RP...l.....F..4
   21 8b 16 36 21 05 90 00 89 56 ae 89 46 ac 83 7e ...6.....V..F...
   aa 00 7f 1b 16 8d 46 b4 50 9a 06 00 6c 2c 83 c4 .....F.P...l...
50  04 89 46 aa 8d 46 b4 8c d2 89 56 ae 89 46 ac 8b ..F..F....V..F..
   46 aa 01 46 ac 83 46 ac ff 6a 01 0e 68 46 05 ff F..F..F..j..hF..
   76 ae ff 76 ac 9a 1f 00 66 2c 83 c4 0a 85 c0 75 v..v....f.....u
   07 c7 46 a8 01 00 eb 3c 6a 01 0e 68 48 05 ff 76 ..F.....j..hH..v
55  ae ff 76 ac 9a 1f 00 66 2c 83 c4 0a 85 c0 75 07 ..v....f.....u.

```

fep.hex - 154

```

5  c7 46 a8 00 00 eb 1d 6a 03 0e 68 4a 05 9a 6b 00 .F.....j..hJ..k.
   dd 19 83 c4 06 3d ff ff 75 05 b8 00 00 c9 cb c7 .....u.....
   46 a8 01 00 c4 1e 34 21 26 83 7f 14 04 7e 05 b8 F.....4.....
   01 00 eb 03 b8 00 00 a3 3e 21 83 3e 3e 21 00 75 .....u
10  03 e9 a9 00 6a 01 8b c3 8c c2 05 02 00 52 50 9a ....j.....RP.
   27 0a b0 0f 83 c4 06 6a 01 ff 36 36 21 ff 36 34 .....j..66..64
   21 9a 27 0a b0 0f 83 c4 06 6a 01 a1 34 21 8b 16 .....j..4...
   36 21 05 06 00 52 50 9a 27 0a b0 0f 83 c4 06 6a 6....RP.....j
15  01 a1 34 21 8b 16 36 21 05 04 00 52 50 9a 27 0a ..4...6....RP...
   b0 0f 83 c4 06 6a 01 a1 34 21 8b 16 36 21 05 0a .....j..4...6...
   00 52 50 9a 27 0a b0 0f 83 c4 06 6a 01 a1 34 21 .RP.....j..4.
20  8b 16 36 21 05 08 00 52 50 9a 27 0a b0 0f 83 c4 ..6....RP.....
   06 6a 01 a1 34 21 8b 16 36 21 05 0e 00 52 50 9a .j..4...6....RP.
   27 0a b0 0f 83 c4 06 6a 01 a1 34 21 8b 16 36 21 .....j..4...6.
25  05 0c 00 52 50 9a 27 0a b0 0f 83 c4 06 c4 1e 34 ...RP.....4
   21 26 8b 47 0a 26 8b 4f 08 2b c1 40 89 46 b0 26 ...G...O.....F..
   8b 47 0e 26 2b 47 0c 40 89 46 b2 26 8b 47 06 a3 .G...G...F...G..
   1c 47 83 7e a8 00 74 16 6a 00 6a 00 68 e4 02 ff .G....t.j.j.h...
30  36 2e 21 9a 66 00 a0 2c 83 c4 08 e9 8d 00 83 3e 6...f.....
   3e 21 00 74 42 6a 01 a1 34 21 8b 16 36 21 05 6c ...tBj..4...6..1
   02 52 50 9a b7 09 b0 0f 83 c4 06 6a 01 a1 34 21 .RP.....j..4.
35  8b 16 36 21 05 70 02 52 50 9a b7 09 b0 0f 83 c4 ..6..p.RP.....
   06 6a 01 a1 34 21 8b 16 36 21 05 74 02 52 50 9a .j..4...6..t.RP.
   b7 09 b0 0f 83 c4 06 6a 00 c4 1e 34 21 26 8b 87 .....j..4....
40  6c 02 26 8b 97 6e 02 26 8b 8f 70 02 26 8b 9f 72 l....n....p....r
   02 03 c1 13 d3 c4 1e 34 21 26 8b 8f 74 02 26 8b .....4....t...
   9f 76 02 03 c1 13 d3 05 e4 02 83 d2 00 52 50 ff .v.....RP.
   36 2e 21 9a 66 00 a0 2c 83 c4 08 8b 46 b2 d1 e0 6...f.....F...
45  d1 e0 89 46 a6 50 9a c0 01 fc 2b 59 89 16 42 21 ...F.P.....Y..B.
   a3 40 21 0b d0 75 03 e9 8e 01 a1 40 21 8b 16 42 .....u.....B
   21 89 56 fa 89 46 f8 ff 76 a6 52 50 ff 36 2e 21 ..V..F..v.RP.6..
50  9a 16 00 a0 2c 83 c4 08 89 46 a4 3d 00 00 73 03 .....F.....s.
   e9 5b 01 83 3e 3e 21 00 74 13 ff 76 b2 ff 36 42 .....t..v..6B
   21 ff 36 40 21 9a b7 09 b0 0f 83 c4 06 ff 76 a6 ..6.....v.
   9a c0 01 fc 2b 59 89 56 fe 89 46 fc 83 7e fe 00 .....Y.V..F.....
55  75 04 83 7e fc 00 74 78 8b 46 b2 d1 e0 d1 e0 50 u.....tx.F.....P

```

fep.hex - 155

```

5  ff 76 fe ff 76 fc ff 36 42 21 ff 36 40 21 9a 08 .v..v..6B..6....
    00 bc 2c 83 c4 0a 68 b0 0f 68 5c 0a 6a 04 ff 76 .....h..h..j..v
    b2 ff 76 fe ff 76 fc 9a 03 00 15 2b 83 c4 0c ff ..v..v.....
    76 b2 ff 76 fe ff 76 fc 9a 8b 0a b0 0f 83 c4 06 v..v..v.....
10  a3 44 21 ff 76 fe ff 76 fc 9a a1 04 fc 2b 83 c4 .D..v..v.....
    04 ff 36 44 21 9a c0 01 fc 2b 59 89 16 3a 21 a3 ..6D.....Y.....
    38 21 0b d0 75 08 6a 34 9a 38 00 89 13 59 eb 08 8....u.j4.8...Y..
    6a 34 9a 38 00 89 13 59 8b 46 b0 a3 24 47 c4 1e j4.8...Y.F...G..
15  34 21 26 8b 47 08 d1 e0 d1 e0 a3 20 47 26 8b 47 4...G.....G..G
    02 26 2b 07 40 89 46 b0 26 8b 47 06 26 2b 47 04 .....F...G...G.
    40 89 46 b2 8b 46 b0 c4 5e 06 26 89 47 0c 8b 46 ..F..F.....G..F
20  b2 c4 5e 06 26 89 47 0e 8b 46 b0 d1 e0 d1 e0 a3 .....G..F.....
    1e 47 8b 46 b0 a3 22 47 ff 76 08 ff 76 06 ff 36 .G.F...G.v..v..6
    36 21 ff 36 34 21 9a 4b 07 b0 0f 83 c4 08 c4 5e 6..64..K.....
25  06 26 83 7f 0e 00 76 07 26 83 7f 0c 00 77 0a 6a .....v.....w.j
    1b 9a 38 00 89 13 59 eb 05 c7 46 f6 01 00 9a a3 ..8...Y...F.....
    07 b0 0f 6a 01 6a 00 6a 00 ff 36 2e 21 9a 66 00 ...j..j..j..6...f.
    a0 2c 83 c4 08 89 16 32 21 a3 30 21 eb 08 6a 0d .....2..0...j.
30  9a 38 00 89 13 59 eb 08 6a 34 9a 38 00 89 13 59 .8...Y..j4.8...Y
    eb 1b b8 34 00 83 3e 36 21 00 75 05 83 3e 34 21 ...4...6..u...4.
    00 74 03 b8 0d 00 50 9a 38 00 89 13 59 eb 08 6a .t....P.8...Y..j
35  0e 9a 38 00 89 13 59 83 7e f6 01 75 3d c4 5e 06 ..8...Y....u....
    26 83 bf ca 00 00 74 32 6a 00 6a 00 6a 00 6a 00 .....t2j..j..j..j.
    6a 00 6a 00 6a 00 6a 00 6a 00 6a 00 6a 00 06 53 j..j..j..j..j..S
40  9a 97 00 af 02 83 c4 1a 89 46 f6 3d 01 00 74 0a .....F....t.
    c4 5e 06 26 c7 87 ca 00 00 00 83 7e 10 00 75 04 .....u.
    83 7e 0e 00 74 1a 6a 00 ff 76 10 ff 76 0e 9a 6b ....t..j..v..v..k
    00 dd 19 83 c4 06 3d 0d 00 74 05 c7 46 f6 00 00 .....t..F...
45  8b 46 f6 e9 17 fc 61 00 62 00 46 69 6c 65 20 74 .F....a.b.File.t
    79 70 65 20 75 6e 6b 6e 6f 77 6e 2c 20 52 4c 41 ype.unknown..RLA
    20 61 73 73 75 6d 65 64 2e 20 00 55 8b ec 83 c4 .assumed...U....
50  f0 56 c4 5e 06 26 8b 47 0c 89 46 f4 26 8b 47 0e .V.....G..F...G.
    89 46 f6 8b 46 0a 8b 56 0c 05 04 00 89 56 fe 89 .F..F..V.....V..
    46 fc c7 46 f2 00 00 c4 1e 34 21 26 8b 47 08 26 F..F.....4...G..
55  8b 0f 3b c1 75 19 26 8b 47 02 26 3b 47 0a 75 0f ....u...G...G.u.
    a1 1c 47 26 3b 47 0c 7c 06 26 3b 47 0e 7e 15 ff ..G..G.....G....

```

fep.hex - 156

```

5  36 1e 47 68 ff 00 ff 76 fe ff 76 fc 9a 0d 00 ae 6.Gh...v..v.....
   2b 83 c4 08 c4 1e 34 21 26 8b 47 0c 3b 06 1c 47 .....4...G....G
   7f 09 a1 1c 47 26 3b 47 0e 7e 0a ff 0e 1c 47 b8 ....G..G.....G.
   01 00 5e c9 cb 8b 46 fc 8b 56 fe 03 06 20 47 89 .....F..V....G.
10  56 fa 89 46 f8 9a 5c 00 2b 09 85 c0 74 0d 6a 05 V..F.....t.j.
   9a 38 00 89 13 59 8b 46 f2 eb d7 1e 68 26 47 9a .8...Y.F....h.G.
   07 00 8c 2b 83 c4 04 85 c0 75 67 a1 1a 47 d1 e0 .....ug..G..
   d1 e0 8b f0 ff 06 1a 47 c4 1e 40 21 26 ff 70 02 .....G.....p.
15  26 ff 30 9a b0 07 b0 0f 83 c4 04 a3 46 21 ff 0e ..0.....F...
   1c 47 c7 46 f0 00 00 8b 46 f8 8b 56 fa 03 46 f0 .G.F....F..V..F.
   52 50 ff 36 24 47 9a ed 07 b0 0f 83 c4 06 ff 46 RP.6.G.....F
20  f0 8b 46 f0 3d 03 00 7c de ff 76 fa ff 76 f8 ff ..F.....v..v..
   36 24 47 9a 0a 09 b0 0f 83 c4 06 c7 46 f2 01 00 6.G.....F...
   eb 05 c7 46 f2 00 00 83 7e f2 00 75 08 6a 0f 9a ...F.....u.j..
25  38 00 89 13 59 8b 46 f2 e9 47 ff 9a a3 07 b0 0f 8...Y.F..G.....
   6a 00 ff 36 32 21 ff 36 30 21 ff 36 2e 21 9a 66 j..62..60..6...f
   00 a0 2c 83 c4 08 83 fa 00 7f 07 75 07 3d 00 00 .....u....
   72 02 eb 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 cb 83 3e 36 r.....6
30  21 00 75 05 83 3e 34 21 00 74 10 ff 36 36 21 ff ..u...4..t..66..
   36 34 21 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 83 3e 3a 21 00 64.....
   75 05 83 3e 38 21 00 74 10 ff 36 3a 21 ff 36 38 u...8..t..6...68
35  21 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 83 3e 42 21 00 75 05 .....B..u.
   83 3e 40 21 00 74 10 ff 36 42 21 ff 36 40 21 9a .....t..6B..6...
   a1 04 fc 2b 83 c4 04 ff 36 2e 21 9a 4e 00 a0 2c .....6...N...
40  59 c7 06 2e 21 ff ff b8 01 00 cb 55 8b ec c4 5e Y.....U....
   0a 26 c6 07 f8 c4 5e 0a 26 c6 47 01 00 c4 5e 0a .....G.....
   26 c6 47 02 82 c4 5e 0a 26 c7 47 03 00 00 c4 5e ..G.....G.....
   0a 26 c7 47 05 00 00 c4 5e 0a 26 c6 47 07 00 c4 ...G.....G...
45  5e 0a 26 c7 47 08 00 00 c4 5e 0a 26 c7 47 0a 00 ....G.....G..
   00 c4 5e 0a 26 c6 47 10 20 c4 5e 0a 26 c6 47 11 .....G.....G.
   00 c9 cb c7 06 46 21 00 00 c7 06 48 21 00 00 cb .....F.....H....
50  55 8b ec 83 c4 fe 6a 00 ff 76 08 ff 76 06 ff 36 U.....j..v..v..6
   2e 21 9a 66 00 a0 2c 83 c4 08 ff 36 44 21 ff 36 ...f.....6D..6
   3a 21 ff 36 38 21 ff 36 2e 21 9a 16 00 a0 2c 83 ...68..6.....
   c4 08 a3 46 21 c7 06 48 21 00 00 c9 cb 55 8b ec ...F...H.....U..
55  83 c4 f8 9a 9f 08 b0 0f 89 46 fc ff 06 48 21 ff .....F...H..

```

fep.hex - 157

```

5 06 48 21 a1 38 21 8b 16 3a 21 03 06 48 21 89 56 .H..8.....H..V
fa 89 46 f8 8b 46 fc 01 06 48 21 a1 48 21 40 29 ..F..F...H..H...
06 46 21 83 7e fc 00 7f 03 e9 71 00 83 7e 06 00 .F.....q.....
7e 6b c4 5e f8 ff 46 f8 26 8a 07 98 89 46 fe ff .k....F.....F..
10 4e fc 3d 00 00 7d 2c f7 d8 89 46 fe 8b 46 fe ff N.....F..F..
4e fe 85 c0 74 1b c4 5e f8 26 8a 07 c4 5e 08 26 N...t.....
88 07 ff 46 f8 83 46 08 04 ff 4e 06 ff 4e fc eb ...F..F...N..N..
db eb 28 ff 46 fe 8b 46 fe ff 4e fe 85 c0 74 15 ....F..F..N...t.
15 c4 5e f8 26 8a 07 c4 5e 08 26 88 07 83 46 08 04 .....F..
ff 4e 06 eb e1 ff 46 f8 ff 4e fc eb 86 c9 cb 55 .N....F..N....U
8b ec 83 c4 fc 57 56 a1 38 21 8b 16 3a 21 89 56 .....WV.8.....V
20 fe 89 46 fc 83 3e 3e 21 00 74 0d 8e c2 8b d8 8b ..F.....t.....
36 48 21 26 8a 00 eb 0b c4 5e fc 8b 36 48 21 26 6H.....6H..
8a 40 01 2a e4 8b f0 8b c6 25 ff 00 86 e0 2a c0 .....
25 8b f0 83 3e 3e 21 00 74 0d c4 5e fc 8b 3e 48 21 .....t.....H.
26 8a 41 01 eb 0a c4 5e fc 8b 3e 48 21 26 8a 01 ..A.....H....
2a e4 0b f0 8b c6 5e 5f c9 cb 55 8b ec 83 c4 f8 .....U.....
8b 46 06 ff 4e 06 85 c0 75 03 e9 98 00 b8 ff 00 .F..N...u.....
30 50 c4 5e 08 ff 46 08 26 8a 07 2a e4 8b c8 58 2b P....F.....X.
c1 89 46 fe b8 ff 00 50 c4 5e 08 ff 46 08 26 8a ..F....P....F...
07 2a e4 8b c8 58 2b c1 89 46 fa b8 ff 00 50 c4 .....X...F....P.
35 5e 08 ff 46 08 26 8a 07 2a e4 8b c8 58 2b c1 89 ...F.....X...
46 fc 8b 46 fe 89 46 f8 3b 46 fa 7e 06 8b 46 fa F..F..F..F....F.
89 46 f8 8b 46 fc 3b 46 f8 7d 03 89 46 f8 8a 46 .F..F..F....F..F
40 f8 c4 5e 08 26 88 07 83 46 08 ff 8a 46 fc c4 5e .....F...F...
08 26 88 07 83 46 08 ff 8a 46 fa c4 5e 08 26 88 .....F...F.....
07 83 46 08 ff 8a 46 fe c4 5e 08 26 88 07 83 46 ..F...F.....F
08 04 e9 5b ff c9 cb 55 8b ec 83 c4 fa 56 8b 46 .....U.....V.F
45 0a d1 e0 50 ff 76 08 ff 76 06 9a 27 0a b0 0f 83 ...P.v..v.....
c4 06 c7 46 fa 00 00 c7 46 fc 00 00 eb 3b 8b 46 ...F....F.....F
fa d1 e0 8b f0 c4 5e 06 26 8b 00 89 46 fe 8b 46 .....F..F
50 fc d1 e0 8b f0 26 8b 40 02 26 89 00 8b 46 fe 8b .....F..
4e fc d1 e1 8b f1 c4 5e 06 26 89 40 02 ff 46 fa N.....F.
ff 46 fa ff 46 fc ff 46 fc 8b 46 0a ff 4e 0a 3d .F..F..F..F..N..
00 00 7f ba 5e c9 cb 55 8b ec 8b 46 0a ff 4e 0a .....U...F..N.
55 3d 00 00 7e 25 c4 5e 06 26 8b 07 25 ff 00 86 e0 .....

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 158

```

2a c0 26 8b 0f 81 e1 00 ff 86 e9 2a ed 0b c1 26 .....
5 89 07 ff 46 06 ff 46 06 eb d0 c9 cb 55 8b ec 8b ...F..F.....U...
46 06 8b 56 08 3b 56 0c 75 03 3b 46 0a 73 05 b8 F..V..V..u..F.s..
ff ff c9 cb 8b 46 06 3b 56 0c 75 03 3b 46 0a 76 .....F..V..u..F.v
05 b8 01 00 eb ec b8 00 00 eb e7 55 8b ec 83 c4 .....U....
10 fa 56 c4 5e 06 26 8b 47 04 26 8b 57 06 26 8b 0f .V.....G...W....
26 8b 5f 02 2b c1 1b d3 89 46 fc c7 46 fe 01 00 .....F..F...
eb 2d 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 8b f0 c4 5e 06 26 8b ...F.....
15 40 04 26 8b 50 06 26 8b 08 26 8b 58 02 2b c1 1b ....P.....X....
d3 89 46 fa 3b 46 fc 7e 03 89 46 fc ff 46 fe 8b ..F..F....F..F..
46 0a 48 3b 46 fe 7f ca 8b 46 fc 5e c9 cb 55 8b F.H.F....F....U.
ec 83 c4 be c7 46 be 01 00 c7 06 5a 21 00 00 c7 .....F.....Z....
20 06 5c 21 00 00 6a 00 6a 00 ff 76 0c ff 76 0a 1e .....j..j..v..v..
68 c7 27 16 8d 46 c0 50 9a 08 00 94 04 83 c4 10 h....F.P.....
6a 02 16 8d 46 c0 50 9a 29 00 4a 2c 83 c4 06 a3 j...F.P...J.....
25 60 21 6a 0a 1e 68 d0 57 50 9a 16 00 a0 2c 83 c4 ..j..h.WP.....
08 3d 0a 00 74 13 6a 01 0e 68 12 01 9a 6b 00 dd ....t.j..h...k..
19 83 c4 06 b8 00 00 c9 cb ff 36 d2 57 9a d3 02 .....6.W...
30 5e 10 59 c4 5e 06 26 89 47 0e ff 36 d0 57 9a d3 ..Y.....G..6.W..
02 5e 10 59 c4 5e 06 26 89 47 0c c4 5e 06 26 c6 ...Y.....G.....
47 10 20 c4 5e 06 26 83 bf ca 00 00 74 32 6a 00 G.....t2j.
6a 00 6a 00 6a 00 6a 00 6a 00 6a 00 6a 00 6a 00 j..j..j..j..j..j..
35 6a 00 6a 00 06 53 9a 97 00 af 02 83 c4 1a 89 46 j..j..S.....F
be 3d 01 00 74 0a c4 5e 06 26 c7 87 ca 00 00 00 ....t.....
83 7e be 00 74 26 83 7e 10 00 75 04 83 7e 0e 00 ....t.....u.....
40 74 1a 6a 00 ff 76 10 ff 76 0e 9a 6b 00 dd 19 83 t.j..v..v..k....
c4 06 3d 0d 00 74 05 c7 46 be 00 00 8b 46 be e9 .....t..F....F..
65 ff 43 61 6e 27 74 20 72 65 61 64 20 2e 70 69 e.Can.t.read..pi
45 78 20 66 69 6c 65 20 68 65 61 64 65 72 00 55 8b x.file.header.U.
ec 83 c4 fe c7 46 fe 00 00 9a 5c 00 2b 09 85 c0 .....F.....
74 0d 6a 05 9a 38 00 89 13 59 b8 00 00 c9 cb c4 t.j..8...Y.....
5e 06 26 ff 77 0c 8b 46 0a 8b 56 0c 05 04 00 52 ....w..F..V....R
50 50 ff 36 60 21 9a 26 02 5e 10 83 c4 08 89 46 fe P.6.....F.
eb db ff 36 60 21 9a 4e 00 a0 2c 59 b8 01 00 cb ...6...N...Y....
c7 06 5a 21 00 00 b8 01 00 cb 55 8b ec a1 5a 21 ..Z.....U...Z.
55 3b 06 5c 21 7c 3f c7 06 5a 21 00 00 68 00 20 1e .....Z...h...

```


fep.hex - 159

```

68 da 57 ff 76 06 9a 16 00 a0 2c 83 c4 08 a3 5c h.W.v.....
21 d1 f8 d1 f8 a3 5c 21 83 3e 5c 21 00 75 16 6a .....u.j
5 01 0e 68 fd 01 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 b8 00 00 ..h...k.....
ba 00 00 c9 cb 81 3e 5a 21 00 08 7e 0e 6a 01 0e .....Z.....j..
68 0f 02 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 a1 5a 21 ff 06 h...k.....Z...
10 5a 21 d1 e0 d1 e0 05 da 57 8c da eb d6 43 61 6e Z.....W....Can
27 74 20 67 65 74 20 70 69 78 65 6c 73 21 00 65 .t.get.pixels..e
72 72 6f 72 20 65 78 63 65 65 64 20 6d 61 78 70 rror.exceed.maxp
15 69 78 65 6c 73 00 55 8b ec 83 c4 f4 56 8b 76 0c ixels.U.....V.v.
8b 46 08 8b 56 0a 89 56 f6 89 46 f4 85 f6 75 03 .F..V..V..F...u.
e9 8b 00 ff 76 06 9a 8a 01 5e 10 59 89 56 fe 89 ....v.....Y.V..
46 fc 0b d0 75 06 b8 00 00 5e c9 cb c4 5e fc 26 F...u.....
20 8a 47 03 f6 d0 88 46 f8 26 8a 47 02 f6 d0 88 46 .G....F...G....F
f9 26 8a 47 01 f6 d0 88 46 fa 8a 46 f8 3a 46 f9 ...G....F..F..F.
73 0f 8a 46 fa 50 3a 46 f8 58 76 03 8a 46 f8 eb s..F.P.F.Xv..F..
25 0d 8a 46 fa 50 3a 46 f9 58 76 03 8a 46 f9 88 46 ..F.P.F.Xv..F..F
fb 8b c6 4e 85 c0 74 23 c4 5e fc 26 8a 07 26 fe ...N..t.....
0f 84 c0 74 16 8b 46 f8 8b 56 fa c4 5e f4 26 89 ...t..F..V.....
30 57 02 26 89 07 83 46 f4 04 eb d6 e9 6e ff b8 01 W.....F.....n...
00 eb 86 55 8b ec 83 c4 fa 8b 46 06 25 ff 00 89 ...U.....F.....
46 fa 8b 46 06 25 00 ff 89 46 fc 8b 46 fa 86 e0 F..F.....F..F...
2a c0 89 46 fe 8b 46 fc 86 e0 2a e4 0b 46 fe 89 ...F..F.....F..
35 46 fe c9 cb 55 8b ec 83 c4 fc 57 56 9a 8a 01 8e F...U.....WV....
10 68 00 04 9a c0 01 fc 2b 59 89 16 d0 47 a3 ce .h.....Y...G..
47 0b d0 75 03 e9 89 00 68 00 04 6a 00 ff 36 d0 G..u....h..j..6.
40 47 ff 36 ce 47 9a 0d 00 ae 2b 83 c4 08 a1 ce 47 G.6.G.....G
8b 16 d0 47 89 56 fe 89 46 fc bf ff 00 2b 7e 0e ...G.V..F.....
8b c7 3d 00 00 7e 5a be 00 00 3b 76 0e 7e 47 8b .....Z....v..G.
45 c6 2b 46 0e f7 6e 06 99 f7 ff c4 5e fc 26 88 07 ..F..n.....
8b c6 2b 46 0e f7 6e 08 99 f7 ff c4 5e fc 26 88 ...F..n.....
47 01 8b c6 2b 46 0e f7 6e 0a 99 f7 ff c4 5e fc G....F..n.....
26 88 47 02 8b c6 2b 46 0e f7 6e 0c 99 f7 ff c4 ..G....F..n.....
50 5e fc 26 88 47 03 46 83 46 fc 04 81 fe 00 01 7c ....G.F.F.....
a9 b8 00 00 83 3e d0 47 00 75 05 83 3e ce 47 00 .....G.u....G.
75 03 b8 01 00 5e 5f c9 cb 55 8b ec 83 c4 fc 57 u.....U.....W
55 56 8b 76 06 8b c6 4e 85 c0 75 03 e9 a5 00 c4 5e V.v...N..u.....

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 160

```

5      08 26 8a 07 f6 d0 26 88 07 c4 5e 08 26 8a 47 01 .....G.
      f6 d0 26 88 47 01 c4 5e 08 26 8a 47 02 f6 d0 26 ....G.....G....
      88 47 02 c4 5e 08 26 8a 07 26 8a 4f 01 3a c1 73 .G.....O....s
10     10 26 8a 47 02 50 26 3a 07 58 76 03 26 8a 07 eb ...G.P...Xv.....
      0c 26 8a 47 02 50 3a c8 58 73 02 8a c1 2a e4 8b ...G.P..Xs.....
      f8 8b cf d1 e1 d1 e1 a1 ce 47 8b 16 d0 47 03 c1 .....G...G..
      89 56 fe 89 46 fc c4 5e fc 26 8a 07 c4 5e 08 26 .V..F.....
15     28 07 c4 5e fc 26 8a 47 01 c4 5e 08 26 28 47 01 .....G.....G.
      c4 5e fc 26 8a 47 02 c4 5e 08 26 28 47 02 c4 5e .....G.....G...
      fc 26 8a 47 03 c4 5e 08 26 88 47 03 83 46 08 04 ...G.....G..F..
      e9 51 ff b8 00 00 5e 5f c9 cb 83 3e d0 47 00 75 .Q.....G.u
20     05 83 3e ce 47 00 74 10 ff 36 d0 47 ff 36 ce 47 ....G.t..6.G.6.G
      9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 c7 06 d0 47 00 00 c7 06 .....G....
      ce 47 00 00 b8 00 00 cb 9a 25 01 0b 28 25 80 00 .G.....
25     3d 80 00 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 cb 9a 25 ...t.....
      01 0b 28 a9 01 00 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 .....t.....
      cb 9a 25 01 0b 28 25 02 00 3d 02 00 74 05 b8 00 .....t...
30     00 eb 03 b8 01 00 cb 9a 25 01 0b 28 a9 02 00 74 .....t
      05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 cb 55 8b ec 9a 93 00 .....U.....
      a9 10 85 c0 74 05 b8 00 00 c9 cb ff 5e 06 3d 01 ....t.....
      00 75 05 b8 01 00 eb f1 9a 25 01 0b 28 a9 02 00 .u.....
35     75 0d 6a 10 9a 38 00 89 13 59 b8 00 00 eb da eb u.j..8...Y.....
      cc eb d6 55 8b ec 83 c4 fe 9a 03 00 c4 04 89 46 ...U.....F
      fe 3d ff ff 75 0d 6a 05 9a 38 00 89 13 59 b8 01 ....u.j..8...Y..
40     00 c9 cb 83 7e fe 00 74 05 9a 93 01 f5 24 b8 00 .....t.....
      00 eb ee 55 8b ec 83 c4 f6 c7 46 fe 00 00 c4 5e ...U.....F.....
      06 26 8b 47 02 05 04 00 89 46 fc 8b c3 8c c2 89 ...G.....F.....
      56 f8 89 46 f6 68 a9 10 68 1e 00 9a 5a 00 a9 10 V..F.h..h...Z...
45     83 c4 04 85 c0 74 4a ff 76 fc ff 76 f8 ff 76 f6 .....tJ.v..v..v.
      9a 95 01 0b 28 83 c4 06 3b 46 fc 74 05 b8 00 00 .....F.t....
      eb 03 b8 01 00 89 46 fe 85 c0 75 08 6a 09 9a 38 .....F...u.j..8
50     00 89 13 59 83 7e 0a 00 74 17 83 7e fe 01 75 11 ...Y....t....u.
      68 a9 10 68 1e 00 9a 5a 00 a9 10 83 c4 04 89 46 h..h...Z.....F
      fe 8b 46 fe c9 cb 55 8b ec 83 c4 a0 c7 46 fc 00 ..F...U.....F..
      00 9a fe 00 0b 28 0e 68 7e 03 9a 36 00 e4 24 83 .....h...6....
55     c4 04 68 a9 10 68 31 00 9a 08 00 85 13 83 c4 04 ..h..hl.....

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 161

```

5  89 46 fc 68 a9 10 68 08 00 9a 08 00 85 13 83 c4 .F.h..h.....
   04 89 46 fc 85 c0 75 11 0e 68 99 03 9a 00 00 e4 ..F...u..h.....
   24 83 c4 04 b8 00 00 c9 cb 9a e6 04 49 05 85 c0 .....I...
   75 05 b8 00 00 eb f0 83 3e 49 28 00 74 75 6a 00 u.....I..tuj.
  10 6a 00 0e 68 9a 03 1e 68 07 28 16 8d 46 a0 50 9a j..h...h....F.P.
   08 00 94 04 83 c4 10 0e 68 a6 03 16 8d 46 a0 50 .....h....F.P
   9a 0a 00 b3 2b 83 c4 08 89 56 f4 89 46 f2 6a 00 .....V..F.j.
   6a 00 52 50 9a 91 15 65 1f 83 c4 08 89 46 f0 83 j.RP...e....F..
  15 7e f4 00 75 04 83 7e f2 00 74 0e ff 76 f4 ff 76 ...u.....t..v..v
   f2 9a 9f 00 c4 2b 83 c4 04 83 7e f0 01 74 12 0e .....t..
   68 a8 03 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 b8 00 00 e9 76 h.....v
  20 ff eb 4a 83 3e f7 28 00 75 2d 68 00 20 9a c0 01 ..J.....u.h.....
   fc 2b 59 89 16 fd 28 a3 fb 28 0b d0 74 07 9a d0 ..Y.....t...
   03 fb 14 eb 12 0e 68 d3 03 9a 00 00 e4 24 83 c4 .....h.....
   04 b8 00 00 e9 40 ff 6a 00 6a 00 9a 1a 1a 8c 15 .....j..j.....
  25 83 c4 04 85 c0 75 06 b8 00 00 e9 2a ff 0e 68 00 .....u.....h.
   04 9a 36 00 e4 24 83 c4 04 68 a9 10 68 08 00 9a ..6.....h..h...
   08 00 85 13 83 c4 04 89 46 fc 85 c0 75 03 e9 e7 .....F...u...
  30 00 9a 0a 00 14 11 50 52 c4 1e 6c 24 26 8b 47 2c .....PR..l...G.
   b9 63 00 99 f7 f9 03 06 b8 56 6b c0 12 99 8b c8 .c.....Vk.....
   8b da 5a 58 03 c1 13 d3 89 56 fa 89 46 f8 0e 68 ..ZX.....V..F..h
   1b 04 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 6a 00 1e 68 82 21 .....j..h..
  35 9a c3 00 a9 10 83 c4 06 89 46 fc 6a 01 1e 68 76 .....F..j..hv
   21 9a c3 00 a9 10 83 c4 06 89 46 fc 6a 00 1e 68 .....F..j..h
   82 21 9a c3 00 a9 10 83 c4 06 89 46 fc 0e 68 35 .....F..h5
  40 04 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 9a 0a 00 14 11 3b 56 .....V
   fa 77 07 75 07 3b 46 f8 72 02 eb 1c 83 7e fc 00 .w.u..F.r.....
   74 16 9a 93 00 a9 10 85 c0 74 05 b8 00 00 eb 03 t.....t.....
  45 b8 01 00 89 46 fc eb d1 83 7e fc 00 75 20 9a 25 ....F.....u...
   01 0b 28 a9 02 00 74 16 c6 06 7b 21 01 6a 01 1e .....t.....j..
   68 7a 21 9a c3 00 a9 10 83 c4 06 89 46 fc b8 4a hz.....F..J
   04 8c ca 83 7e fc 00 74 05 b8 3e 04 8c ca 52 50 .....t.....RP
  50 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 8b 46 fc e9 19 fe 57 61 .....F....Wa
   69 74 69 6e 67 20 66 6f 72 20 50 72 69 6e 74 65 iting.for.Printe
   72 20 4f 4e 4c 49 4e 45 00 00 70 72 65 63 69 73 r.ONLINE..precis
  55 65 2e 64 6f 63 00 77 00 46 61 69 6c 65 64 20 74 e.doc.w.Failed.t

```

fep.hex - 162

```

5  6f 20 63 6f 6e 73 74 72 75 63 74 20 76 61 72 69 o.construct.vari
   61 62 6c 65 20 68 75 65 20 74 61 62 6c 65 73 2e able.hue.tables.
   2e 2e 00 43 61 6e 27 74 20 43 72 65 61 74 65 20 ...Can.t.Create.
   49 6e 6b 20 54 61 62 6c 65 73 20 2d 20 64 69 73 Ink.Tables...dis
10  61 62 6c 65 20 48 75 65 20 54 61 62 6c 65 73 00 able.Hue.Tables.
   57 61 69 74 69 6e 67 20 66 6f 72 20 50 72 69 6e Waiting.for.Prin
   74 65 72 20 4f 4e 4c 49 4e 45 00 57 61 69 74 69 ter.ONLINE.Waiti
   6e 67 20 66 6f 72 20 50 72 69 6e 74 65 72 20 52 ng.for.Printer.R
15  45 41 44 59 00 44 65 6c 61 79 2e 2e 2e 00 50 72 EADY.Delay....Pr
   69 6e 74 69 6e 67 2e 2e 2e 00 00 55 8b ec c4 5e inting.....U....
   0a 26 8b 47 02 3b 06 b6 56 76 07 a1 b6 56 26 89 ...G....Vv...V..
20  47 02 83 3e 49 28 00 74 3b 83 7e 08 00 75 04 83 G...I..t.....u..
   7e 06 00 74 2d ff 36 01 29 ff 36 ff 28 ff 36 fd ...t..6...6...6.
   28 ff 36 fb 28 c4 5e 0a 26 8b 47 02 d1 e8 d1 e8 ..6.....G.....
   50 8b c3 8c c2 05 04 00 52 50 9a 0c 00 4b 22 83 P.....RP...K..
25  c4 0e eb 3f 83 7e 08 00 75 04 83 7e 06 00 74 33 .....u.....t3
   83 3e fd 28 00 75 05 83 3e fb 28 00 74 25 ff 36 .....u.....t..6
   fd 28 ff 36 fb 28 c4 5e 0a 26 8b 47 02 d1 e8 d1 ...6.....G....
30  e8 50 8b c3 8c c2 05 04 00 52 50 9a 04 00 73 15 .P.....RP...s.
   83 c4 0a 6a 00 ff 76 0c ff 76 0a 9a c3 00 a9 10 ...j..v..v.....
   83 c4 06 c9 cb 55 8b ec 83 c4 fe c4 5e 0a 26 8b .....U.....
35  47 02 3b 06 b6 56 76 07 a1 b6 56 26 89 47 02 83 G....Vv...V..G..
   3e 49 28 00 74 3b 83 7e 08 00 75 04 83 7e 06 00 .I..t.....u.....
   74 2d ff 36 01 29 ff 36 ff 28 ff 36 fd 28 ff 36 t..6...6...6...6
   fb 28 c4 5e 0a 26 8b 47 02 d1 e8 d1 e8 50 8b c3 .....G.....P..
40  8c c2 05 04 00 52 50 9a 0c 00 4b 22 83 c4 0e eb .....RP...K.....
   3f 83 7e 08 00 75 04 83 7e 06 00 74 33 83 3e fd .....u.....t3...
   28 00 75 05 83 3e fb 28 00 74 25 ff 36 fd 28 ff ..u.....t..6...
45  36 fb 28 c4 5e 0a 26 8b 47 02 d1 e8 d1 e8 50 8b 6.....G.....P.
   c3 8c c2 05 04 00 52 50 9a 04 00 73 15 83 c4 0a .....RP...s....
   8b 46 0e ff 4e 0e 85 c0 74 1a 6a 00 ff 76 0c ff .F..N...t.j..v..
50  76 0a 9a c3 00 a9 10 83 c4 06 89 46 fe 3d 01 00 v.....F....
   75 02 eb dc 8b 46 fe c9 cb 55 8b ec 83 c4 fe c7 u....F...U.....
   46 fe 01 00 83 7e 0a 01 74 03 e9 80 00 9a 25 01 F.....t.....
   0b 28 a9 02 00 75 03 e9 73 00 9a 64 00 89 13 a2 .....u..s..d....
55  7b 21 80 3e 7b 21 00 75 28 c4 1e 6c 24 26 83 7f .....u...l....

```

fep.hex - 163

```

5  42 00 74 1d c6 06 7b 21 02 26 8a 47 44 a2 7f 21 B.t.....GD...
   6a 01 1e 68 7e 21 9a c3 00 a9 10 83 c4 06 89 46 j..h.....F
   fe 83 7e fe 00 74 11 6a 01 1e 68 7a 21 9a c3 00 .....t.j..hz....
   a9 10 83 c4 06 89 46 fe 83 7e 0c 01 7e 1f 6a 01 .....F.....j.
10 1e 68 c2 21 9a c3 00 a9 10 83 c4 06 68 a9 10 68 .h.....h..h
   47 00 9a 08 00 85 13 83 c4 04 89 46 fe 83 3e fd G.....F....
   28 00 75 05 83 3e fb 28 00 74 1c ff 36 fd 28 ff ..u.....t..6...
   36 fb 28 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 c7 06 fd 28 00 6.....
15 00 c7 06 fb 28 00 00 83 3e 01 29 00 75 05 83 3e .....u...
   ff 28 00 74 1c ff 36 01 29 ff 36 ff 28 9a a1 04 ...t..6...6....
   fc 2b 83 c4 04 c7 06 01 29 00 00 c7 06 ff 28 00 .....
20 00 9a fe 00 0b 28 8b 46 fe c9 cb 68 a9 10 68 1e .....F...h..h.
   00 9a 5a 00 a9 10 83 c4 04 cb 9c b8 40 00 8e c0 ..Z.....
   bb 6c 00 fa 26 8b 07 26 8b 57 02 9d cb 55 8b ec .l.....W...U..
25 83 c4 f8 9a 0a 00 14 11 89 56 fe 89 46 fc 9a 0a .....V..F...
   00 14 11 89 56 fa 89 46 f8 3b 56 fe 77 07 75 07 ....V..F..V.w.u.
   3b 46 fc 72 02 eb 09 81 46 f8 b0 00 83 56 fa 18 .F.r....F....V..
   8b 46 f8 8b 56 fa 2b 46 fc 1b 56 fe 50 52 8b 46 .F..V..F..V.PR.F
30 06 99 8b c8 8b da 5a 58 3b d3 77 06 75 06 3b c1 .....ZX..w.u...
   72 02 eb 02 eb b8 8b 46 f8 8b 56 fa c9 cb 55 8b r.....F..V...U.
   ec 83 c4 fc 9a 0a 00 14 11 89 56 fe 89 46 fc 3b .....V..F..
35 56 08 77 07 75 07 3b 46 06 72 02 eb 09 81 46 fc V.w.u..F.r....F.
   b0 00 83 56 fe 18 8b 46 fc 8b 56 fe 2b 46 06 1b ...V...F..V..F..
   56 08 c9 cb 9a 0f 01 34 02 9a 7f 01 34 02 9a e5 V.....4....4...
40 06 34 02 9a cd 01 34 02 9a 37 02 34 02 9a 06 03 .4....4...7.4....
   34 02 9a c0 03 34 02 9a 27 04 34 02 9a 76 04 34 4....4....4..v.4
   02 9a c8 04 34 02 9a 18 05 34 02 9a 63 05 34 02 ....4....4..c.4.
   9a aa 05 34 02 9a 73 06 34 02 9a 42 07 34 02 cb ...4...s.4..B.4..
45 55 8b ec 81 c4 48 ff 56 b8 01 00 c7 86 68 ff 01 U....H.V.....h..
   00 89 46 8a c7 46 84 01 00 c7 46 8c 01 00 c7 86 ..F..F....F.....
   72 ff 00 00 c7 86 70 ff 00 00 c7 86 5a ff 00 00 r.....p.....Z...
50 c7 86 4e ff 00 00 c7 86 50 ff 00 00 c7 86 54 ff ..N.....P.....T.
   00 00 c7 86 52 ff 00 00 c7 86 58 ff 00 00 c7 86 ....R.....X.....
   56 ff 00 00 b8 00 00 ba 00 00 c7 86 7e ff 00 00 V.....
   c7 86 7c ff 00 00 89 56 82 89 46 80 c7 86 4c ff .....V..F...L.
55 01 00 8b 46 1e 89 86 4a ff c7 86 48 ff 00 00 ff ...F...J...H....

```

fep.hex - 164

```

5  76 18 ff 76 16 16 8d 46 9c 50 9a 0c 00 96 2b 83 v..v...F.P.....
   c4 08 1e 68 5d 28 9a 03 00 49 05 83 c4 04 c4 1e ...h.....I.....
   6c 24 26 83 7f 0a 00 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 ff l.....t.....
   00 88 46 9b f6 d0 88 46 9a c7 86 74 ff 00 00 c7 ..F....F...t....
10  86 76 ff 00 00 26 8b 47 2c 89 86 6a ff 26 8b 47 .v.....G...j...G
   40 89 86 6e ff 26 8b 47 3e 89 86 74 ff 83 7e 8c ...n...G...t....
   00 75 03 e9 28 0b 83 7e 1e 00 75 03 e9 1f 0b b8 .u.....u.....
   01 00 c7 86 68 ff 01 00 89 46 8a c7 46 84 01 00 ....h....F..F...
15  16 8d 46 9c 50 ff 76 18 ff 76 16 9a 0c 00 96 2b ..F.P.v..v.....
   83 c4 08 8b 86 6a ff c4 1e 6c 24 26 89 47 2c 8b .....j...l...G..
   86 6e ff c4 1e 6c 24 26 89 47 40 6a 00 6a 00 ff .n...l...G..j..j..
20  76 14 ff 76 12 ff 76 1c ff 76 1a c4 5e 0a 26 ff v..v..v..v.....
   1f 83 c4 0c 89 46 8c 3d 01 00 74 03 e9 53 01 83 .....F....t..S..
   be 74 ff 00 74 5e 81 8e 76 ff 80 00 6a 01 ff 76 .t..t...v...j..v
25  08 ff 76 06 16 8d 86 76 ff 50 a1 6c 24 8b 16 6e ..v....v.P.l...n
   24 05 40 00 52 50 ff 76 1c ff 76 1a 9a 0d 00 cb ....RP.v..v.....
   14 83 c4 12 f7 86 76 ff 01 00 74 06 81 8e 76 ff .....v...t...v..
   08 00 f7 86 76 ff 02 00 74 06 81 8e 76 ff 10 00 ....v...t...v...
30  f7 86 76 ff 04 00 74 06 81 8e 76 ff 20 00 81 a6 ..v...t...v.....
   76 ff 38 00 6a 00 ff 76 08 ff 76 06 16 8d 86 76 v.8.j..v..v....v
   ff 50 a1 6c 24 8b 16 6e 24 05 2c 00 52 50 ff 76 .P.l...n....RP.v
35  1c ff 76 1a 9a 0d 00 cb 14 83 c4 12 c4 1e 6c 24 ..v.....l.
   26 8b 47 32 89 86 64 ff f7 86 76 ff 01 00 75 08 ..G2...d...v...u.
   f7 86 76 ff 08 00 74 4c 8b 46 1a 8b 56 1c 05 12 ..v...tL.F..V...
40  00 89 56 98 89 46 96 6b 86 64 ff 1b 89 86 58 ff ..V..F.k.d....X.
   ff 76 98 ff 76 96 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 d1 e0 .v..v....l.....
   d1 e0 d1 e0 6b c0 03 c4 5e 1a 26 8b 4f 0c 3b c1 ....k.....O...
45  76 12 8b c1 b9 18 00 2b d2 f7 f1 8b f0 c4 5e 96 v.....
   26 c6 00 00 f7 86 76 ff 02 00 75 08 f7 86 76 ff .....v...u...v.
   10 00 74 4c 8b 46 1a 8b 56 1c 05 4e 00 89 56 94 ..tL.F..V..N..V.
   89 46 92 6b 86 64 ff 1b 89 86 56 ff ff 76 94 ff .F.k.d....V..v..
50  76 92 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 d1 e0 d1 e0 d1 e0 v....l.....
   6b c0 03 c4 5e 1a 26 8b 4f 0c 3b c1 76 12 8b c1 k.....O...v...
   b9 18 00 2b d2 f7 f1 8b f0 c4 5e 92 26 c6 00 00 .....
55  eb 1e 8b 86 6a ff c4 1e 6c 24 26 89 47 2c 8b 86 ....j...l...G...
   6e ff c4 1e 6c 24 26 89 47 40 8b 46 8c 5e c9 cb n...l...G..F....

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 165

```

5      83 be 74 ff 00 75 03 e9 8d 00 c4 1e 6c 24 26 8b ..t..u.....l...
      47 34 89 86 66 ff 26 8b 47 32 89 86 64 ff c7 06 G4...f...G2..d...
      47 28 00 00 c7 86 50 ff 00 00 c7 86 4e ff 00 00 G.....P.....N...
      a1 47 28 03 06 51 28 6b c0 06 8b 8e 66 ff d1 e1 .G...Q.k....f...
10     03 c1 8b d8 8b 87 86 21 89 86 54 ff c4 5e 1a 26 .....T.....
      8b 47 0e 03 86 6e ff 89 86 52 ff 8b 86 4e ff f7 .G...n...R...N..
      a6 64 ff 03 86 6a ff 8b c8 03 86 50 ff 8b c8 8b .d...j.....P....
      86 54 ff 2b c1 50 8b 86 6e ff f7 a6 64 ff 8b c8 .T...P..n...d...
15     58 03 c1 50 8b 86 64 ff f7 a6 52 ff 8b c8 58 2b X..P..d...R...X.
      d2 f7 f1 89 86 72 ff 83 be 72 ff 01 7f 0c c7 86 .....r...r.....
      74 ff 00 00 c7 86 72 ff 01 00 8b 86 72 ff 89 86 t.....r.....r...
20     70 ff f7 86 76 ff 04 00 74 06 c7 86 48 ff 06 00 p...v...t...H...
      83 be 74 ff 00 74 39 f7 86 76 ff 20 00 74 05 b8 ..t..t9..v...t..
      06 00 eb 03 b8 00 00 89 86 48 ff c4 5e 1a 26 8b .....H.....
25     47 0e 03 86 6e ff f7 a6 72 ff 2b 86 6e ff 03 86 G...n...r...n...
      58 ff 03 86 56 ff 03 86 48 ff 89 86 5a ff eb 17 X...V...H...Z...
      c4 5e 1a 26 8b 47 0e 03 86 58 ff 03 86 56 ff 03 .....G...X...V..
      86 48 ff 89 86 5a ff ff b6 5a ff 6a 00 ff 76 14 .H...Z...Z.j..v.
30     ff 76 12 ff 76 1c ff 76 1a c4 5e 0e 26 ff 1f 83 .v...v...v.....
      c4 0c 89 46 8c 85 c0 75 42 ff 76 1c ff 76 1a c4 ...F...uB.v..v..
      5e 0a 26 ff 5f 08 83 c4 04 6a 00 6a 00 ff 76 1c .....j..j..v.
35     ff 76 1a c4 5e 0e 26 ff 5f 08 83 c4 08 8b 86 6a .v.....j
      ff c4 1e 6c 24 26 89 47 2c 8b 86 6e ff c4 1e 6c ...l...G...n...l
      24 26 89 47 40 8b 46 8c e9 82 fe c4 5e 1a 26 8a ...G..F.....
40     47 10 2a e4 05 07 00 d1 f8 d1 f8 d1 f8 89 86 5c G.....
      ff 26 8b 47 0c 2b d2 89 96 60 ff 89 86 5e ff 8b ...G.....
      86 5c ff 99 50 52 f7 a6 60 ff 8b c8 58 f7 a6 5e ....PR.....X...
      ff 03 c8 58 f7 a6 5e ff 03 d1 89 96 60 ff 89 86 ...X.....
45     5e ff 83 86 5e ff 04 83 96 60 ff 00 16 8d 86 62 .....b
      ff 50 ff b6 60 ff ff b6 5e ff 9a f4 00 59 13 83 .P.....Y..
      c4 08 89 46 8c 83 7e 8c 00 75 42 ff 76 1c ff 76 ...F.....uB.v..v
50     1a c4 5e 0a 26 ff 5f 08 83 c4 04 6a 00 6a 00 ff .....j..j..
      76 1c ff 76 1a c4 5e 0e 26 ff 5f 08 83 c4 08 8b v..v.....
      86 6a ff c4 1e 6c 24 26 89 47 2c 8b 86 6e ff c4 .j...l...G...n..
      1e 6c 24 26 89 47 40 8b 46 8c e9 d0 fd 8b 86 62 .l...G..F.....b
55     ff 05 fc ff 89 46 88 ff b6 62 ff 9a c0 01 fc 2b .....F...b.....

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 166

```

5  59 89 56 82 89 46 80 ff b6 62 ff 9a c0 01 fc 2b Y.V..F...b.....
   59 89 96 7e ff 89 86 7c ff 83 7e 82 00 75 04 83 Y.....u..
   7e 80 00 74 0e 83 be 7e ff 00 75 05 83 be 7c ff ...t.....u....
   00 75 05 c7 46 8c 00 00 83 7e 8c 01 74 03 e9 42 .u..F.....t..B
10 06 8b 46 88 c4 9e 7c ff 26 89 47 02 c4 5e 80 26 ..F.....G.....
   89 47 02 b0 13 c4 9e 7c ff 26 c6 07 13 c4 5e 80 .G.....
   26 88 07 b0 00 c4 9e 7c ff 26 c6 47 01 00 c4 5e .....G....
   80 26 88 47 01 c4 1e c6 3b 26 ff 77 04 9a 05 00 ...G.....w....
15 8a 26 59 ff 76 08 ff 76 06 9a 0f 00 69 26 83 c4 ..Y.v..v....i...
   04 6a 00 6a 00 ff 76 08 ff 76 06 9a 07 00 c1 25 .j.j..v..v.....
   83 c4 08 c4 5e 1a 26 ff 77 0e 26 ff 77 0c 0e 68 .....w...w..h
20 2c 0c ff 76 08 ff 76 06 9a 68 00 c4 25 83 c4 0c ...v..v..h.....
   8b 46 80 8b 56 82 89 96 7a ff 89 86 78 ff 83 7e .F..V...z...x...
   8c 01 74 03 e9 ac 05 83 be 72 ff 00 75 03 e9 a2 ..t.....r..u...
25 05 83 be 74 ff 00 74 43 16 8d 46 9c 50 ff 76 18 ...t..tC..F.P.v.
   ff 76 16 9a 0c 00 96 2b 83 c4 08 ff b6 70 ff ff .v.....p..
   76 84 0e 68 5f 0c ff 76 18 ff 76 16 9a 06 00 6c v..h...v..v....l
   2c 83 c4 04 8b c8 8b 46 16 8b 56 18 03 c1 52 50 .....F..V...RP
30 9a 01 00 04 29 83 c4 0c ff 46 84 83 be 4a ff 01 .....F...J..
   7e 48 83 be 74 ff 00 75 13 16 8d 46 9c 50 ff 76 .H..t..u...F.P.v
   18 ff 76 16 9a 0c 00 96 2b 83 c4 08 ff b6 4a ff ..v.....J.
35 ff b6 4c ff 0e 68 70 0c ff 76 18 ff 76 16 9a 06 ..L..hp..v..v...
   00 6c 2c 83 c4 04 8b c8 8b 46 16 8b 56 18 03 c1 .l.....F..V...
   52 50 9a 01 00 04 29 83 c4 0c 83 7e 8c 01 74 03 RP.....t.
   e9 27 01 83 be 4c ff 01 75 08 f7 86 76 ff 01 00 .....L..u...v...
40 75 15 83 be 4c ff 01 7f 03 e9 0e 01 f7 86 76 ff u...L.....v.
   08 00 75 03 e9 03 01 c7 86 6c ff 00 00 e9 9c 00 ..u.....l.....
   8a 46 9a 2a e4 50 ff 76 88 8b 86 78 ff 8b 96 7a .F...P.v...x...z
45 ff 05 04 00 52 50 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 ff 76 ....RP.....v
   10 ff 76 0e ff b6 6c ff ff b6 7a ff ff b6 78 ff ..v...l...z...x.
   ff 76 98 ff 76 96 9a 0f 00 80 14 83 c4 0e 89 46 .v..v.....F
50 8c 83 be 6c ff 01 75 26 ff 76 18 ff 76 16 9a 00 ...l..u..v..v...
   00 e4 24 83 c4 04 0e 68 81 0c ff 76 08 ff 76 06 .....h...v..v.
   9a 68 00 c4 25 83 c4 08 c7 86 68 ff 00 00 8b 46 .h.....h....F
55 80 8b 56 82 52 50 8b 8e 78 ff 8b 9e 7a ff 3b da ..V.RP..x...z...
   75 02 3b c8 58 5a 75 08 8b 86 7c ff 8b 96 7e ff u...XZu.....

```


fep.hex - 167

```

5  89 96 7a ff 89 86 78 ff ff 86 6c ff 83 be 6c ff ...z...x...l...l.
   08 7d 09 83 7e 8c 01 75 03 e9 54 ff 83 7e 8c 01 .....u..T.....
   75 48 ff 76 10 ff 76 0e ff 76 88 ff b6 7a ff ff uH.v..v..v...z..
   b6 78 ff 6a 03 9a 0e 00 e9 14 83 c4 0c 89 46 8c .x.j.....F.
10  8b 46 80 8b 56 82 52 50 8b 8e 78 ff 8b 9e 7a ff .F..V.RP..x...z.
   3b da 75 02 3b c8 58 5a 75 08 8b 86 7c ff 8b 96 ..u...XZu.....
   7e ff 89 96 7a ff 89 86 78 ff 83 7e 8c 01 74 03 ....z...x.....t.
   e9 2e 01 83 be 4c ff 01 75 08 f7 86 76 ff 02 00 .....L..u...v...
15  75 15 83 be 4c ff 01 7f 03 e9 15 01 f7 86 76 ff u...L.....v.
   10 00 75 03 e9 0a 01 c7 86 6c ff 00 00 e9 a3 00 ..u.....l.....
   8a 46 9a 2a e4 50 ff 76 88 8b 86 78 ff 8b 96 7a .F...P.v...x...z
20  ff 05 04 00 52 50 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 ff 76 ....RP.....v
   10 ff 76 0e ff b6 6c ff ff b6 7a ff ff b6 78 ff ..v...l...z...x.
   ff 76 94 ff 76 92 9a 0f 00 80 14 83 c4 0e 89 46 .v..v.....F
25  8c 83 be 6c ff 01 75 2d 0e 68 97 0c ff 76 08 ff ...l..u..h...v..
   76 06 9a 68 00 c4 25 83 c4 08 83 be 68 ff 00 74 v..h.....h..t
   14 ff 76 18 ff 76 16 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 c7 ..v..v.....
   86 68 ff 00 00 8b 46 80 8b 56 82 52 50 8b 8e 78 .h....F..V.RP..x
30  ff 8b 9e 7a ff 3b da 75 02 3b c8 58 5a 75 08 8b ...z...u...XZu..
   86 7c ff 8b 96 7e ff 89 96 7a ff 89 86 78 ff ff .....z...x..
   86 6c ff 83 be 6c ff 08 7d 09 83 7e 8c 01 75 03 .l...l.....u.
35  e9 4d ff 83 7e 8c 01 75 48 ff 76 10 ff 76 0e ff .M.....uH.v..v..
   76 88 ff b6 7a ff ff b6 78 ff 6a 03 9a 0e 00 e9 v...z...x.j.....
   14 83 c4 0c 89 46 8c 8b 46 80 8b 56 82 52 50 8b .....F..F..V.RP.
40  8e 78 ff 8b 9e 7a ff 3b da 75 02 3b c8 58 5a 75 .x...z...u...XZu
   08 8b 86 7c ff 8b 96 7e ff 89 96 7a ff 89 86 78 .....z...x
   ff 83 7e 8c 01 74 03 e9 94 00 83 be 4c ff 01 75 .....t.....L..u
   08 f7 86 76 ff 04 00 75 12 83 be 4c ff 01 7f 03 ...v...u...L....
45  e9 7b 00 f7 86 76 ff 20 00 74 73 0e 68 ad 0c ff .....v...ts.h...
   76 08 ff 76 06 9a 68 00 c4 25 83 c4 08 ff 76 88 v..v..h.....v.
   ff 76 10 ff 76 0e ff b6 7a ff ff b6 78 ff 9a 0d .v..v...z...x...
50  00 8f 14 83 c4 0a 89 46 8c 83 be 68 ff 00 74 14 .....F...h..t.
   ff 76 18 ff 76 16 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 c7 86 .v..v.....
   68 ff 00 00 8b 46 80 8b 56 82 52 50 8b 8e 78 ff h....F..V.RP..x.
   8b 9e 7a ff 3b da 75 02 3b c8 58 5a 75 08 8b 86 ..z...u...XZu...
55  7c ff 8b 96 7e ff 89 96 7a ff 89 86 78 ff 6a 00 .....z...x.j.

```

fep.hex - 168

```

5  6a 00 ff 76 08 ff 76 06 9a 8d 05 c4 06 83 c4 08 j..v..v.....
   c7 46 86 01 00 e9 9c 00 ff b6 7a ff ff b6 78 ff .F.....z...x.
   ff 76 1c ff 76 1a c4 5e 0a 26 ff 5f 04 83 c4 08 .v..v.....
10  21 46 8c ff b6 7a ff ff b6 78 ff ff 76 1c ff 76 .F...z...x..v..v
   1a c4 5e 0e 26 ff 5f 04 83 c4 08 21 46 8c c4 5e .....F...
   1a 26 ff 77 0e ff 76 86 ff 76 08 ff 76 06 9a 8d ...w..v..v..v...
   05 c4 06 83 c4 08 83 be 68 ff 00 74 1a 83 7e 86 .....h..t....
15  01 75 14 c7 86 68 ff 00 00 ff 76 18 ff 76 16 9a .u...h....v..v..
   00 00 e4 24 83 c4 04 8b 46 80 8b 56 82 52 50 8b .....F..V.RP.
   8e 78 ff 8b 9e 7a ff 3b da 75 02 3b c8 58 5a 75 .x...z...u...XZu
   08 8b 86 7c ff 8b 96 7e ff 89 96 7a ff 89 86 78 .....z...x
20  ff ff 46 86 c4 5e 1a 26 8b 47 0e 3b 46 86 72 09 ..F.....G..F.r.
   83 7e 8c 01 75 03 e9 4f ff 83 7e 8a 00 74 1a 83 ....u..O.....t..
   be 74 ff 00 74 13 c7 46 8a 00 00 8b 86 76 ff d1 .t..t..F.....v..
25  e8 d1 e8 d1 e8 89 86 76 ff 83 7e 8c 01 74 03 e9 .....v.....t..
   76 00 83 be 4c ff 01 75 08 f7 86 76 ff 04 00 75 v...L..u...v...u
   0f 83 be 4c ff 01 7e 60 f7 86 76 ff 20 00 74 58 ...L.....v...tX
   0e 68 c4 0c ff 76 08 ff 76 06 9a 68 00 c4 25 83 .h...v..v..h....
30  c4 08 ff 76 88 ff 76 10 ff 76 0e ff b6 7a ff ff ...v..v..v...z..
   b6 78 ff 9a 0d 00 8f 14 83 c4 0a 89 46 8c 8b 46 .x.....F..F
   80 8b 56 82 52 50 8b 8e 78 ff 8b 9e 7a ff 3b da ..V.RP..x...z...
35  75 02 3b c8 58 5a 75 08 8b 86 7c ff 8b 96 7e ff u...XZu.....
   89 96 7a ff 89 86 78 ff 83 7e 8c 01 74 03 e9 8b ..z...x.....t...
   00 83 be 72 ff 01 7f 03 e9 81 00 c7 86 68 ff 01 ...r.....h..
40  00 c4 1e 6c 24 26 83 7f 40 00 74 60 0e 68 db 0c ...l.....t..h..
   ff 76 08 ff 76 06 9a 68 00 c4 25 83 c4 08 ff 76 .v..v..h.....v
   10 ff 76 0e ff 76 88 ff b6 7a ff ff b6 78 ff c4 ..v..v...z...x..
   1e 6c 24 26 ff 77 40 9a 0e 00 e9 14 83 c4 0c 89 .l...w.....
45  46 8c 8b 46 80 8b 56 82 52 50 8b 8e 78 ff 8b 9e F..F..V.RP..x...
   7a ff 3b da 75 02 3b c8 58 5a 75 08 8b 86 7c ff z...u...XZu.....
   8b 96 7e ff 89 96 7a ff 89 86 78 ff 83 7e 8c 01 .....z...x.....
50  75 0a c4 5e 0a 26 ff 5f 0c 89 46 8c ff 8e 72 ff u.....F...r.
   e9 4b fa ff 76 1e 6a 01 ff 76 1c ff 76 1a c4 5e .K..v..j..v..v...
   0e 26 ff 5f 08 83 c4 08 21 46 8c ff 76 1c ff 76 .....F..v..v
   1a c4 5e 0a 26 ff 5f 08 83 c4 04 21 46 8c 83 7e .....F...
55  8c 01 75 12 0e 68 f2 0c ff 76 08 ff 76 06 9a 68 ..u..h...v..v..h

```

fep.hex - 169

```

5  00 c4 25 83 c4 08 83 7e 82 00 75 04 83 7e 80 00 .....u.....
   74 0e ff 76 82 ff 76 80 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 t..v..v.....
   83 be 7e ff 00 75 05 83 be 7c ff 00 74 10 ff b6 .....u.....t...
   7e ff ff b6 7c ff 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 83 7e .....
10  8c 01 75 07 ff 4e 1e ff 86 4c ff e9 cf f4 8b 86 ...u..N...L.....
   6a ff c4 1e 6c 24 26 89 47 2c 8b 86 6e ff c4 1e j...l...G...n...
   6c 24 26 89 47 40 8b 46 8c e9 91 f6 49 6d 61 67 l...G..F....Imag
15  65 20 57 69 64 74 68 20 28 70 69 78 65 6c 73 29 e.Width..pixels.
   20 25 64 0a 49 6d 61 67 65 20 48 65 69 67 68 74 ..d.Image.Height
   20 28 72 61 73 74 65 72 73 29 20 25 64 0a 00 20 ..rasters....d...
   3a 20 53 74 65 70 20 25 75 20 6f 66 20 25 75 00 ..Step..u.of..u.
20  20 3a 20 43 6f 70 79 20 25 75 20 6f 66 20 25 75 ...Copy..u.of..u
   00 50 72 69 6e 74 69 6e 67 20 54 69 74 6c 65 20 .Printing.Title.
   20 20 20 20 20 0d 00 50 72 69 6e 74 69 6e 67 20 .....Printing.
25  53 75 62 74 69 74 6c 65 20 20 20 0d 00 50 72 69 Subtitle.....Pri
   6e 74 69 6e 67 20 54 69 63 20 4d 61 72 6b 73 20 nting.Tic.Marks.
   20 20 0d 00 50 72 69 6e 74 69 6e 67 20 54 69 63 ....Printing.Tic
   20 4d 61 72 6b 73 20 20 20 0d 00 50 72 69 6e 74 .Marks.....Print
30  69 6e 67 20 57 68 69 74 65 20 53 70 61 63 65 20 ing.White.Space.
   0d 00 0a 54 72 61 6e 73 6d 69 73 73 69 6f 6e 20 ...Transmission.
   43 6f 6d 70 6c 65 74 65 0a 00 48 69 74 20 3c 63 Complete..Hit..c
35  72 3e 20 74 6f 20 74 75 72 6e 20 70 72 69 6e 74 r..to.turn.print
   65 72 20 6f 66 66 6c 69 6e 65 2c 20 3c 45 53 43 er.offline...ESC
   3e 20 74 6f 20 61 62 6f 72 74 2e 00 54 68 65 20 ..to.abort..The.
   70 72 69 6e 74 65 72 20 49 53 20 6f 66 66 6c 69 printer.IS.offli
40  6e 65 2e 00 55 8b ec 83 c4 fe c7 46 fe 01 00 9a ne..U.....F....
   25 01 0b 28 a9 02 00 74 48 6a 00 ff 36 c8 21 ff .....tHj..6...
   36 c6 21 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 3d 0d 00 75 2f 6...k.....u.
45  6a 01 1e 68 c2 21 9a c3 00 a9 10 83 c4 06 85 c0 j..h.....
   75 1d 9a 64 00 89 13 85 c0 75 08 6a 3e 9a 38 00 u..d.....u.j..8.
   89 13 59 6a 0a 6a 0a 9a 79 00 89 13 83 c4 04 eb ..Yj..j..y.....
50  12 6a 01 ff 36 cc 21 ff 36 ca 21 9a 6b 00 dd 19 .j..6...6...k...
   83 c4 06 6a ff 9a 86 00 c4 04 59 8b 46 fe c9 cb ...j.....Y.F...
   54 68 65 72 65 20 61 72 65 20 6e 6f 20 69 6d 61 There.are.no.ima
   67 65 20 66 69 6c 65 73 2e 20 00 55 8b ec 83 c4 ge.files....U....
55  80 57 56 68 04 08 9a c0 01 fc 2b 59 89 56 ee 89 .WVh.....Y.V..

```

fep.hex - 170

```

5  46 ec 6a 00 6a 00 0e 68 21 04 1e 68 47 27 16 8d F.j.j..h...hG...
   46 a8 50 9a 08 00 94 04 83 c4 10 6a 00 16 8d 46 F.P.....j...F
   a8 50 ff 76 ee ff 76 ec 9a 2a 03 cf 04 83 c4 0a .P.v..v.....
   89 46 ea 6a 00 ff 76 ee ff 76 ec 9a 38 07 cf 04 .F.j..v..v..8...
10  83 c4 06 83 7e ea 00 75 16 6a 04 ff 36 6f 23 ff .....u.j..6o..
   36 6d 23 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 5e 5f c9 cb ff 6m..k.....
   76 10 ff 76 0e 1e 68 75 23 9a 0c 00 96 2b 83 c4 v..v..hu.....
   08 c7 46 f8 f4 0b ff 76 f8 9a c0 01 fc 2b 59 89 ..F....v.....Y.
15  16 27 23 a3 25 23 0b d0 75 05 b8 00 00 eb cc 6a .....u.....j
   00 ff 76 f8 ff 36 27 23 ff 36 25 23 9a 01 00 91 ..v..6...6.....
   2b 83 c4 08 a1 25 23 8b 16 27 23 89 16 39 23 a3 .....9..
20  37 23 68 96 02 9a c0 01 fc 2b 59 89 16 d0 21 a3 7.h.....Y.....
   ce 21 0b d0 75 15 ff 36 27 23 ff 36 25 23 9a a1 ....u..6...6....
   04 fc 2b 83 c4 04 b8 00 00 eb 80 6a 00 68 96 02 .....j.h..
25  ff 36 d0 21 ff 36 ce 21 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 .6...6.....
   ff 36 d0 21 ff 36 ce 21 ff 76 10 ff 76 0e 9a c6 .6...6...v..v...
   07 01 12 83 c4 08 3d 00 00 7d 0c 0e 68 25 04 9a .....h...
   00 00 e4 24 83 c4 04 ff 76 10 ff 76 0e 0e 68 2f .....v..v..h.
30  04 16 8d 46 80 50 9a 01 00 04 29 83 c4 0c 1e 68 ...F.P.....h
   10 22 16 8d 46 80 50 1e 68 29 23 9a a0 04 43 23 ....F.P.h.....C.
   83 c4 0c 89 16 73 23 a3 71 23 83 3e 73 23 00 75 .....s..q...s..u
35  05 83 3e 71 23 00 75 26 ff 36 27 23 ff 36 25 23 ...q..u..6...6..
   9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 ff 36 d0 21 ff 36 ce 21 .....6...6..
   9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 b8 00 00 e9 dd fe a1 25 .....
40  23 8b 16 27 23 89 56 f6 89 46 f4 c7 46 fe 00 00 .....V..F..F...
   6b 4e fe 2c a1 ce 21 8b 16 d0 21 03 c1 05 02 00 kN.....
   89 56 f2 89 46 f0 8b 46 fe 40 8b 4e fe d1 e1 8b .V..F..F...N....
   d9 89 87 4d 23 c7 46 fc 00 00 8b 46 f4 8b 56 f6 ...M..F....F..V.
45  52 6b 4e fc 22 81 c1 59 22 5a 8e c2 8b f1 8b f8 RkN....Y.Z.....
   b9 11 00 f3 a5 8b 46 fe c4 5e f4 26 89 47 0a 8b .....F.....G..
   46 fe c4 5e f4 26 89 47 02 83 46 f4 22 ff 46 fc F.....G..F...F.
50  83 7e fc 06 7c c4 81 46 f4 34 ff 8b 46 fe d1 e0 .....F.4..F...
   05 4d 23 8c da c4 5e f4 26 89 57 14 26 89 47 12 .M.....W...G.
   83 46 f4 22 8b 46 f0 8b 56 f2 c4 5e f4 26 89 57 .F...F..V.....W
   14 26 89 47 12 83 46 f4 22 8b 46 f0 8b 56 f2 05 ...G..F...F..V..
55  0e 00 c4 5e f4 26 89 57 14 26 89 47 12 83 46 f4 .....W...G..F.

```

fep.hex - 171

```

5  22 8b 46 f0 8b 56 f2 05 10 00 c4 5e f4 26 89 57 ..F..V.....W
   14 26 89 47 12 83 46 f4 22 8b 46 f0 8b 56 f2 05 ...G..F...F..V..
   12 00 c4 5e f4 26 89 57 14 26 89 47 12 83 46 f4 .....W...G..F.
   22 8b 46 f0 8b 56 f2 05 14 00 c4 5e f4 26 89 57 ..F..V.....W
  10  14 26 89 47 12 83 46 f4 22 ff 46 fe 8b 46 fe 3d ...G..F...F..F..
     0f 00 7d 03 e9 f9 fe a1 25 23 8b 16 27 23 89 56 .....V
     f6 89 46 f4 c7 46 fe 00 00 eb 75 ff 76 fe 8b 46 ..F..F....u.v..F
     f4 8b 56 f6 05 22 00 52 50 9a dd 09 01 12 83 c4 ..V....RP.....
  15  06 85 c0 75 53 c4 1e ce 21 26 ff 0f 8b 46 fe 89 ...uS.....F..
     46 fc eb 35 6b 4e fc 2c a1 ce 21 8b 16 d0 21 03 F..5kN.....
     c1 05 02 00 52 6b 76 fc 2c 8b 0e ce 21 8b 1e d0 ....Rkv.....
  20  21 03 ce 83 c1 2e 5a 1e 8e c2 8b f8 8e db 8b f1 .....Z.....
     b9 16 00 f3 a5 1f ff 46 fc c4 1e ce 21 26 8b 07 .....F.....
     3b 46 fc 7f bf ff 4e fe 81 46 f4 cc 00 ff 46 fe .F....N..F....F.
     c4 1e ce 21 26 8b 07 3b 46 fe 7e 03 e9 7c ff c4 .....F.....
  25  1e ce 21 26 8b 07 6b c0 06 a3 35 23 ff 36 73 23 .....k...5..6s.
     ff 36 71 23 16 8d 46 80 50 1e 68 29 23 9a 00 00 .6q...F.P.h.....
     43 23 83 c4 0c 89 46 fa ff 36 73 23 ff 36 71 23 C.....F..6s..6q.
  30  9a 0b 06 43 23 83 c4 04 ff 36 73 23 ff 36 71 23 ...C.....6s..6q.
     9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 c7 06 73 23 00 00 c7 06 .....s.....
     71 23 00 00 0e 68 40 04 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 q....h.....
     c4 1e ce 21 26 83 3f 00 74 31 8b c3 8c c2 05 02 .....t1.....
  35  00 89 56 f2 89 46 f0 26 83 3f 01 75 0a 8e c2 8b ..V..F....u....
     d8 26 80 3f 20 7e 14 ff 76 0c ff 76 0a ff 76 08 .....v..v..v.
     ff 76 06 9a c4 00 1c 13 83 c4 08 ff 36 d0 21 ff .v.....6...
  40  36 ce 21 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 ff 36 27 23 ff 6.....6...
     36 25 23 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 8b 46 fa e9 6a 6.....F..j
     fc 2a 2e 2a 00 4e 65 77 20 4c 69 73 74 2e 00 20 .....New.List...
  45  49 6d 61 67 65 20 4c 69 73 74 3a 20 25 73 20 00 Image.List...s..
     00 25 32 64 20 65 6e 74 72 69 65 73 20 69 6e 20 ..2d.entries.in.
     74 68 69 73 20 69 6d 61 67 65 20 6c 69 73 74 2e this.image.list.
     00 25 32 64 3a 20 25 31 34 73 20 25 35 64 20 25 ..2d...14s..5d..
  50  35 64 00 55 6e 65 78 70 65 63 74 65 64 20 45 4f 5d.Unexpected.EO
     46 20 69 6e 20 69 6d 61 67 65 20 6c 69 73 74 20 F.in.image.list.
     66 69 6c 65 3a 20 00 55 8b ec 83 c4 b0 ff 76 10 file...U.....v.
  55  ff 76 0e ff 76 0c ff 76 0a 0e 68 df 04 16 8d 46 .v..v..v..h....F

```

fep.hex - 172

```

b0 50 9a 01 00 04 29 83 c4 10 16 8d 46 b0 50 9a .P.....F.P.
5 00 00 e4 24 83 c4 04 9a 93 01 f5 24 ff 76 08 ff .....v..
76 06 9a 9f 00 c4 2b 83 c4 04 b8 ff ff c9 cb 25 v.....
73 25 73 00 55 8b ec 83 c4 ac 6a 00 6a 00 ff 76 s.s.U.....j.j..v
08 ff 76 06 1e 68 07 27 16 8d 46 b0 50 9a 08 00 ..v..h....F.P...
10 94 04 83 c4 10 ff 76 0c ff 76 0a 16 8d 46 b0 50 .....v..v...F.P
9a 0a 00 b3 2b 83 c4 08 89 56 ae 89 46 ac 83 7e .....V..F...
ae 00 75 04 83 7e ac 00 75 29 ff 76 08 ff 76 06 ..u.....u..v..v.
15 0e 68 5b 05 16 8d 46 b0 50 9a 01 00 04 29 83 c4 .h....F.P.....
0c 16 8d 46 b0 50 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 9a 93 ...F.P.....
01 f5 24 8b 46 ac 8b 56 ae c9 cb 4e 6f 20 4c 49 ....F..V...No.LI
20 53 54 20 66 69 6c 65 3a 20 25 73 2e 00 55 8b ec ST.file...s..U..
83 c4 9c 57 56 c4 5e 0a 26 8b 07 89 46 fa c7 46 ...WV.....F..F
f8 00 00 c7 46 fe 00 00 e9 98 00 6b 4e fe 2c 8b ....F.....kN...
46 0a 8b 56 0c 03 c1 05 02 00 89 56 9e 89 46 9c F..V.....V..F.
25 6a 00 6a 00 52 50 1e 68 47 27 16 8d 46 a8 50 9a j.j.RP.hG...F.P.
08 00 94 04 83 c4 10 c4 5e 9c 26 80 3f 00 74 13 .....t.
6a 00 16 8d 46 a8 50 9a 05 00 6e 2b 83 c4 06 85 j...F.P...n.....
30 c0 74 4d 8b 46 fe 89 46 fc eb 32 6b 4e fc 2c 8b .tM.F..F..2kN...
46 0a 8b 56 0c 03 c1 05 02 00 52 6b 76 fc 2c 8b F..V.....Rkv...
4e 0a 8b 5e 0c 03 ce 83 c1 2e 5a 1e 8e c2 8b f8 N.....Z.....
8e db 8b f1 b9 16 00 f3 a5 1f ff 46 fc 8b 46 fc .....F..F.
35 3b 46 fa 7c c6 ff 4e fa c4 5e 0a 26 ff 0f eb 03 .F....N.....
ff 46 fe 8b 46 fe 3b 46 fa 7d 03 e9 5d ff c4 5e .F..F..F.....
0a 26 83 3f 00 75 14 16 8d 46 a8 50 9a 85 00 a0 .....u...F.P....
40 2c 83 c4 04 b8 00 00 5e 5f c9 cb 6a 00 6a 00 ff .....j.j..
76 08 ff 76 06 1e 68 07 27 16 8d 46 a8 50 9a 08 v..v..h....F.P..
00 94 04 83 c4 10 6a 00 16 8d 46 a8 50 9a 05 00 .....j...F.P...
45 6e 2b 83 c4 06 85 c0 75 18 6a 01 1e 68 b3 10 9a n.....u.j..h...
6b 00 dd 19 83 c4 06 3d ff ff 75 05 b8 fe ff eb k.....u.....
b6 c4 5e 0a 26 8b 07 6b c0 50 05 a0 00 99 89 56 .....k.P.....V
a6 89 46 a4 a0 07 27 98 50 9a 05 00 00 1a 59 8b ..F.....P.....Y.
50 c8 8b da 8b 46 a4 8b 56 a6 3b da 7f 06 75 06 3b ....F..V.....u..
c8 72 02 eb 16 ff 36 bd 2d ff 36 bb 2d 9a 6b 00 .r....6...6...k.
dd 19 83 c4 04 b8 ff ff e9 6c ff 0e 68 bb 07 ff .....l..h...
55 76 08 ff 76 06 9a e4 04 01 12 83 c4 08 89 56 a2 v..v.....V.

```

fep.hex - 173

```

5  89 46 a0 83 7e a2 00 75 04 83 7e a0 00 75 06 b8 .F.....u.....u..
   ff ff e9 42 ff c4 5e 0a 26 ff 37 ff 36 97 23 ff ...B.....7.6...
   36 95 23 16 8d 46 a8 50 9a 01 00 04 29 83 c4 0a 6....F.P.....
   16 8d 46 a8 50 0e 68 bd 07 ff 76 a2 ff 76 a0 9a ..F.P.h...v..v..
10  08 00 ff 28 83 c4 0c c7 46 fe 00 00 8b 46 0a 8b .....F....F..
   56 0c 05 02 00 89 56 9e 89 46 9c eb 43 c4 5e 9c V.....V..F..C...
   26 ff 77 10 26 ff 77 0e 06 53 ff 76 fe ff 36 9b ..w...w..s.v..6.
   23 ff 36 99 23 16 8d 46 a8 50 9a 01 00 04 29 83 ..6....F.P.....
15  c4 12 16 8d 46 a8 50 0e 68 c1 07 ff 76 a2 ff 76 ....F.P.h...v..v
   a0 9a 08 00 ff 28 83 c4 0c 83 46 9c 2c ff 46 fe .....F...F.
   c4 5e 0a 26 8b 07 3b 46 fe 7f b2 0e 68 c5 07 9a .....F....h...
20  00 00 e4 24 83 c4 04 ff 76 a2 ff 76 a0 9a 9f 00 .....v..v....
   c4 2b 83 c4 04 b8 00 00 e9 8c fe 77 00 25 73 0a .....w..s.
   00 25 73 0a 00 00 55 8b ec 83 c4 9c 0e 68 69 09 ..s...U.....hi.
25  ff 76 08 ff 76 06 9a e4 04 01 12 83 c4 08 89 56 .v..v.....V
   a2 89 46 a0 83 7e a2 00 75 04 83 7e a0 00 75 05 ..F.....u.....u.
   b8 ff ff c9 cb ff 76 a2 ff 76 a0 6a 50 16 8d 46 .....v..v.jp..F
   a4 50 9a 0d 00 e9 2a 83 c4 0a 89 56 f6 89 46 f4 .P.....V..F.
30  83 7e f6 00 75 04 83 7e f4 00 75 1e ff 76 08 ff ....u.....u..v..
   76 06 ff 36 9f 23 ff 36 9d 23 ff 76 a2 ff 76 a0 v..6...6...v..v.
   9a 97 04 01 12 83 c4 0c eb b9 c7 46 fc 00 00 16 .....F....
35  8d 46 fc 50 ff 36 97 23 ff 36 95 23 16 8d 46 a4 .F.P.6...6....F.
   50 9a 0e 00 3f 29 83 c4 0c c4 5e 0a 26 c7 07 00 P.....
   00 c7 46 fe 00 00 8b 46 0a 8b 56 0c 05 02 00 89 ..F....F..V.....
40  56 9e 89 46 9c e9 d2 00 ff 76 a2 ff 76 a0 6a 50 V..F.....v..v.jp
   16 8d 46 a4 50 9a 0d 00 e9 2a 83 c4 0a 89 56 f6 ..F.P.....V.
   89 46 f4 83 7e f6 00 75 04 83 7e f4 00 75 1f ff .F.....u.....u..
   76 08 ff 76 06 ff 36 9f 23 ff 36 9d 23 ff 76 a2 v..v..6...6...v.
45  ff 76 a0 9a 97 04 01 12 83 c4 0c e9 35 ff 8b 46 .v.....S..F
   9c 8b 56 9a 05 10 00 52 50 8b 46 9c 8b 56 9e 05 ..V....RP.F..V..
   0e 00 52 50 ff 76 9e ff 76 9c 16 8d 46 f8 50 ff ..RP.v..v...F.P.
50  36 9b 23 ff 36 99 23 16 8d 46 a4 50 9a 0e 00 3f 6...6....F.P....
   29 83 c4 18 6a 00 6a 00 ff 76 9e ff 76 9c 1e 68 ....j..j..v..v..h
   47 27 16 8d 46 a4 50 9a 08 00 94 04 83 c4 10 6a G...F.P.....j
   00 ff 76 9e ff 76 9c 16 8d 46 a4 50 9a 33 0b 01 ..v..v...F.P.3..
55  12 83 c4 0a 3d 00 00 7e 06 c4 5e 0a 26 ff 07 c4 .....

```

fep.hex - 174

```

5e 0a 26 8b 07 6b c8 2c 8b c3 8c c2 03 c1 05 02 .....k.....
5 00 89 56 9e 89 46 9c ff 46 fe 8b 46 fe 3b 46 fc ..V..F..F..F..F.
7d 03 e9 23 ff ff 76 a2 ff 76 a0 9a 9f 00 c4 2b .....v..v.....
83 c4 04 b8 00 00 e9 8a fe 72 00 55 8b ec 83 c4 .....r.U....
10 f8 9a 90 01 15 25 89 56 fa 89 46 f8 c4 1e c6 3b .....V..F.....
26 8b 47 04 89 46 fc ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 ..G..F..v..v..v.
9a dd 09 01 12 83 c4 06 89 46 fe 3d 01 00 75 38 .....F....u8
8b 46 06 8b 56 08 05 66 00 52 50 ff 76 fc ff 76 .F..V..f.RP.v..v
15 fa ff 76 f8 9a 0e 00 df 23 83 c4 0a 8b 46 06 8b ..v.....F..
56 08 05 88 00 52 50 ff 76 fc ff 76 fa ff 76 f8 V....RP.v..v..v.
9a 0e 00 df 23 83 c4 0a 8b 46 fe c9 cb 55 8b ec .....F...U..
20 83 c4 a4 c4 5e 06 26 c4 5f f0 26 8b 07 6b c8 2c .....k..
a1 ce 21 8b 16 d0 21 03 c1 05 d6 ff 89 56 a6 89 .....V..
46 a4 c7 46 aa 00 00 c7 46 a8 01 00 c4 5e 06 26 F..F....F.....
25 c4 5f 12 26 80 3f 3f 75 2d 26 c6 07 2a c4 5e 06 .....u.....
26 c4 5f 12 26 c6 47 01 2e c4 5e 06 26 c4 5f 12 .....G.....
26 c6 47 02 2a c4 5e 06 26 c4 5f 12 26 c6 47 03 ..G.....G.
00 c7 46 aa 01 00 6a 00 6a 00 c4 5e 06 26 ff 77 ..F...j..j.....w
30 14 26 ff 77 12 1e 68 47 27 16 8d 46 b0 50 9a 08 ...w..hG...F.P..
00 94 04 83 c4 10 83 7e aa 00 75 03 e9 9e 00 6a .....u....j
00 6a 00 6a 00 c4 5e 06 26 ff 77 14 26 ff 77 12 .j..j.....w...w.
35 0e 68 25 0b 16 8d 46 b0 50 6a 0e 6a 08 9a 08 00 .h....F.Pj.j....
cf 04 83 c4 16 3d 00 00 7d 16 83 7e aa 00 74 0b .....t.
c4 5e 06 26 c4 5f 12 26 c6 07 00 b8 00 00 c9 cb .....
ff 76 08 ff 76 06 c4 1e c6 3b 26 ff 77 0c 9a 90 .v..v.....w...
40 01 15 25 52 50 9a 0e 00 df 23 83 c4 0a c4 5e 06 ...RP.....
26 c4 5f 12 26 80 3f 00 74 22 6a 00 6a 00 c4 5e .....t..j..j...
06 26 ff 77 14 26 ff 77 12 1e 68 47 27 16 8d 46 ...w...w..hG...F
45 b0 50 9a 08 00 94 04 83 c4 10 eb 11 1e 68 47 27 .P.....hG.
16 8d 46 b0 50 9a 0c 00 96 2b 83 c4 08 ff 76 0a ..F.P.....v.
ff 76 a6 ff 76 a4 16 8d 46 b0 50 9a 33 0b 01 12 .v..v...F.P.3...
50 83 c4 0a eb 89 20 49 6d 61 67 65 20 46 69 6c 65 .....Image.File
73 20 00 55 8b ec 81 c4 a0 fe c7 46 fa 00 00 ff s..U.....F....
76 08 ff 76 06 0e 68 43 0c 16 8d 86 a0 fe 50 9a v..v..hC.....P.
01 00 04 29 83 c4 0c 6a 00 ff 76 08 ff 76 06 9a .....j..v..v..
55 05 00 6e 2b 83 c4 06 85 c0 74 03 e9 94 00 6a 00 ..n.....t....j.

```


fep.hex - 175

```

5  ff 76 08 ff 76 06 9a 29 00 4a 2c 83 c4 06 89 46 .v..v....J.....F
   fc 3d 00 00 7d 14 0e 68 61 0c 16 8d 86 a0 fe 50 .....ha.....P
   9a 0c 00 96 2b 83 c4 08 eb 68 68 0a 01 16 8d 86 .....hh.....
   f0 fe 50 ff 76 fc 9a 16 00 a0 2c 83 c4 08 89 46 ..P.v.....F
10  fe ff 76 fc 9a 4e 00 a0 2c 59 81 7e fe 0a 01 75 ..v..N...Y.....u
   22 8a 86 f2 fe 2a e4 50 9a 92 08 66 01 59 85 c0 .....P...f.Y..
   75 2b 8a 86 f2 fe 2a e4 50 9a c1 08 66 01 59 85 u.....P...f.Y.
   c0 75 1a ff 76 08 ff 76 06 0e 68 87 0c 16 8d 86 .u..v..v..h.....
15  a0 fe 50 9a 01 00 04 29 83 c4 0c eb 05 c7 46 fa ..P.....F.
   01 00 83 7e fa 00 75 20 83 7e 0e ff 75 05 b8 ff .....u.....u...
   ff c9 cb 6a 04 16 8d 86 a0 fe 50 9a 6b 00 dd 19 ...j.....P.k...
20  83 c4 06 b8 00 00 eb e9 8b 86 fc fe c4 5e 0a 26 .....
   89 47 12 8b 86 fe fe c4 5e 0a 26 89 47 14 b8 01 .G.....G...
   00 eb ce 49 6d 61 67 65 20 46 69 6c 65 20 25 73 ...Image.File...s
25  20 64 6f 65 73 20 6e 6f 74 20 65 78 69 73 74 2e .does.not.exist.
   00 43 68 65 63 6b 3a 20 46 69 6c 65 20 65 78 69 .Check..File.exi
   73 74 73 20 62 75 74 20 69 73 20 75 6e 72 65 61 sts.but.is.unrea
30  64 61 62 6c 65 2e 00 25 73 20 69 73 20 4e 4f 54 dable...s.is.NOT
   20 61 6e 20 69 6d 61 67 65 20 66 69 6c 65 2e 00 .an.image.file..
   55 8b ec 83 c4 fc 9a 04 00 3a 14 89 46 fc c4 5e U.....F...
   06 26 c4 5f 12 26 8b 07 89 46 fe 3d 00 00 7c 05 .....F.....
35  3b 46 fc 7e 11 0e 68 db 0c 9a 00 00 e4 24 83 c4 .F....h.....
   04 b8 00 00 c9 cb b8 01 00 eb f9 42 61 64 20 6f .....Bad.o
   66 66 73 65 74 20 76 61 6c 75 65 00 55 8b ec 83 ffsset.value.U...
   c4 c8 57 56 c4 1e ce 21 26 8b 07 89 46 fe c7 46 ..WV.....F..F
40  fc 00 00 eb 16 8b 46 fc d1 e0 8b d8 8b 87 4d 23 .....F.....M.
   8b 4e fc 41 3b c1 75 0b ff 46 fc 8b 46 fc 3b 46 .N.A..u..F..F..F
   fe 7c e2 8b 46 fc 3b 46 fe 75 07 b8 01 00 5e 5f ....F..F.u.....
45  c9 cb 8b 46 fc d1 e0 8b d8 8b 87 4d 23 48 89 46 ...F.....M.H.F
   f8 3b 46 fe 7d 05 3d 00 00 7d 16 0e 68 a7 0e 9a ..F.....h...
   00 00 e4 24 83 c4 04 9a 93 01 f5 24 b8 00 00 eb .....
50  cd 8d 46 cc 8c d2 52 6b 76 fc 2c 8b 0e ce 21 8b ..F...Rkv.....
   1e d0 21 03 ce 83 c1 02 5a 1e 8e c2 8b f8 8e db .....Z.....
   8b f1 b9 16 00 f3 a5 1f 8b 46 fc 3b 46 f8 7e 44 .....F..F..D
   89 46 fa eb 35 6b 4e fa 2c a1 ce 21 8b 16 d0 21 .F..5kN.....
55  03 c1 05 02 00 52 6b 76 fa 2c 8b 0e ce 21 8b 1e .....Rkv.....

```

fep.hex - 176

```

5      d0 21 03 ce 83 c1 d6 5a 1e 8e c2 8b f8 8e db 8b .....Z.....
      f1 b9 16 00 f3 a5 1f ff 4e fa 8b 46 fa 3b 46 f8 .....N..F..F.
      7f c3 eb 45 8b 46 fc 89 46 fa eb 35 6b 4e fa 2c ...E.F..F..5kN..
      a1 ce 21 8b 16 d0 21 03 c1 05 02 00 52 6b 76 fa .....Rkv.
10     2c 8b 0e ce 21 8b 1e d0 21 03 ce 83 c1 2e 5a 1e .....Z.
      8e c2 8b f8 8e db 8b f1 b9 16 00 f3 a5 1f ff 46 .....F
      fa 8b 46 fa 3b 46 f8 7c c3 6b 4e f8 2c a1 ce 21 ..F..F...kN.....
      8b 16 d0 21 03 c1 05 02 00 8d 4e cc 8c d3 1e 8e .....N.....
15     c2 8b f8 8e db 8b f1 b9 16 00 f3 a5 1f c7 46 fc .....F.
      00 00 eb 12 8b 46 fc 40 8b 4e fc d1 e1 8b d9 89 .....F...N.....
      87 4d 23 ff 46 fc 8b 46 fc 3b 46 fe 7c e6 9a 90 .M..F..F..F.....
20     01 15 25 89 56 ca 89 46 c8 c4 1e c6 3b 26 ff 77 ....V..F.....w
      04 9a 05 00 8a 26 59 ff 76 ca ff 76 c8 9a 0f 00 .....Y.v..v....
      69 26 83 c4 04 6a 00 ff 36 35 23 ff 36 39 23 ff i....j..65..69..
25     36 37 23 ff 76 ca ff 76 c8 9a f5 02 a7 23 83 c4 67..v..v.....
      0c b8 01 00 e9 87 fe 59 6f 75 20 63 61 6e 20 6f .....You.can.o
      6e 6c 79 20 72 65 6f 72 64 65 72 20 77 69 74 68 nly.reorder.with
      69 6e 20 65 78 69 73 74 69 6e 67 20 65 6e 74 72 in.existing.entr
30     69 65 73 2e 00 55 8b ec 83 c4 fe c4 5e 0a 26 81 ies..U.....
      3f d3 00 75 12 06 53 ff 76 08 ff 76 06 9a 96 0f ....u..S.v..v....
      01 12 83 c4 08 c9 cb c4 5e 0a 26 81 3f d2 00 75 .....u
35     12 06 53 ff 76 08 ff 76 06 9a 81 10 01 12 83 c4 ..S.v..v.....
      08 eb e2 c4 5e 0a 26 8b 47 04 b9 06 00 99 f7 f9 .....G.....
      89 46 fe 26 8b 07 eb 49 c7 46 fe 00 00 eb 56 c4 .F.....I.F....V.
40     5e 06 26 8b 47 0c b9 06 00 99 f7 f9 48 89 46 fe ....G.....H.F.
      3d 00 00 7d 05 c7 46 fe 00 00 eb 39 ff 4e fe 7d .....F....9.N..
      05 c7 46 fe 00 00 eb 2d ff 46 fe 8b 46 fe 6b c0 ..F.....F..F.k.
      06 c4 5e 06 26 8b 4f 0c 3b c1 7c 03 ff 4e fe eb .....O.....N..
45     14 3d c7 00 74 b2 3d c9 00 74 d1 3d cf 00 74 af ....t....t....t.
      3d d1 00 74 d3 6b 46 fe 06 c4 5e 0a 26 89 47 04 ...t.kF.....G.
      b8 01 00 e9 5f ff 55 8b ec 83 c4 fa 57 56 c4 5e .....U.....WV..
50     0a 26 8b 47 04 b9 06 00 99 f7 f9 89 46 fe c4 5e ...G.....F...
      06 26 8b 47 0c 99 f7 f9 89 46 fc 83 7e fc 00 75 ...G.....F.....u
      07 b8 01 00 5e 5f c9 cb 8b 46 fe 89 46 fa eb 35 .....F..F..5
55     6b 4e fa 2c a1 ce 21 8b 16 d0 21 03 c1 05 02 00 kN.....
      52 6b 76 fa 2c 8b 0e ce 21 8b 1e d0 21 03 ce 83 Rkv.....

```

fep.hex - 177

```

c1 2e 5a 1e 8e c2 8b f8 8e db 8b f1 b9 16 00 f3 ..Z.....
5  a5 1f ff 46 fa 8b 46 fc 48 3b 46 fa 7f c2 c4 5e ...F..F.H.F....
06 26 83 47 0c fa 6b 46 fe 06 c4 5e 0a 26 89 47 ...G..kF.....G
04 c4 1e ce 21 26 ff 0f c4 5e 06 26 83 7f 0c 00 .....
7e 1a c4 5e 0a 26 8b 47 04 c4 5e 06 26 3b 47 0c .....G.....G.
10 7c 08 c4 5e 0a 26 83 47 04 fa eb 12 c4 5e 06 26 .....G.....
c7 47 0c 00 00 c4 5e 0a 26 c7 47 04 00 00 c4 1e .G.....G.....
c6 3b 26 ff 77 04 9a 05 00 8a 26 59 9a 90 01 15 ....w.....Y....
15 25 52 50 9a 0f 00 69 26 83 c4 04 b8 01 00 e9 43 .RP...i.....C
ff 55 8b ec 83 c4 f2 57 56 c4 1e ce 21 26 8b 07 .U.....WV.....
89 46 fc 3d 0f 00 7c 18 0e 68 aa 11 9a 00 00 e4 .F.....h.....
20 24 83 c4 04 9a 93 01 f5 24 b8 00 00 5e 5f c9 cb .....
c4 5e 0a 26 81 7f 02 c7 00 74 24 c4 5e 06 26 83 .....t.....
7f 0c 00 75 07 c7 46 fe 00 00 eb 11 c4 5e 0a 26 ...u..F.....
8b 47 04 b9 06 00 99 f7 f9 40 89 46 fe eb 05 c7 .G.....F....
25 46 fe 00 00 83 7e fc 00 7e 64 8b 46 fe 3b 46 fc F.....d.F..F.
74 5c 6b 4e fc 2c a1 ce 21 8b 16 d0 21 03 c1 05 t.kN.....
d6 ff 89 56 f8 89 46 f6 8b 46 f6 8b 56 f8 05 2c ...V..F..F..V...
30 00 89 56 f4 89 46 f2 8b 46 fc 2b 46 fe 89 46 fa ..V..F..F..F..F.
eb 26 8b 46 f2 8b 56 f4 8b 4e f6 8b 5e f8 1e 8e ...F..V..N.....
c2 8b f8 8e db 8b f1 b9 16 00 f3 a5 1f 83 46 f6 .....F.
d4 83 46 f2 d4 ff 4e fa 83 7e fa 00 7f d4 6a 00 ..F...N.....j.
35 6a 2c 6b 4e fe 2c a1 ce 21 8b 16 d0 21 03 c1 05 j.kN.....
02 00 52 50 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 c4 5e 06 26 ..RP.....
83 47 0c 06 6b 46 fe 06 40 c4 5e 0a 26 89 47 04 .G..kF.....G.
40 c4 1e ce 21 26 ff 07 c4 1e c6 3b 26 ff 77 04 9a .....w..
05 00 8a 26 59 9a 90 01 15 25 52 50 9a 0f 00 69 ....Y.....RP...i
26 83 c4 04 b8 01 00 e9 02 ff 4c 69 73 74 20 69 .....List.i
45 73 20 6e 6f 77 20 46 55 4c 4c 2e 00 55 8b ec 83 s.now.FULL..U...
c4 c0 6a 01 16 8d 46 c0 50 ff 76 0c ff 76 0a 9a ..j...F.P.v..v..
69 00 1c 13 83 c4 0a 89 46 06 83 7e 06 00 75 05 i.....F.....u.
c6 06 a2 23 00 3d 00 00 7c 19 1e 68 a2 23 ff 76 .....h...v
50 0c ff 76 0a ff 76 08 50 9a 1b 00 01 12 83 c4 0c ..v..v.P.....
89 46 06 6a ff 9a 86 00 c4 04 59 b8 01 00 c9 cb .F.j.....Y.....
4e 65 77 20 46 69 6c 65 00 55 8b ec 6a 00 6a 00 New.File.U..j.j.
55 0e 68 ab 00 1e 68 07 27 ff 76 0c ff 76 0a 9a 08 .h...h...v..v...

```

fep.hex - 178

```

5  00 94 04 83 c4 10 1e 68 b6 23 ff 76 0e 1e 68 a2 .....h...v..h.
   23 0e 68 af 00 ff 76 0c ff 76 0a ff 76 08 ff 76 ..h...v..v..v..v
   06 9a 08 00 cf 04 83 c4 16 c9 cb 2a 2e 2a 00 11 .....
  10 20 49 6d 61 67 65 20 4c 69 73 74 20 46 69 6c 65 .Image.List.File
   73 20 10 00 1e 68 75 23 1e 68 ba 23 9a 0c 00 96 s....hu..h.....
   2b 83 c4 08 6a 00 6a 00 1e 68 fc 23 6a 01 0e 68 ....j..j..h..j..h
   f6 00 6a 10 6a 03 6a 20 6a 0a 9a 4b 00 a7 23 83 ..j..j..j..K....
  15 c4 16 b8 01 00 cb 53 61 76 65 20 4c 69 73 74 20 .....Save.List.
   41 73 00 55 8b ec 83 7e 0a ff 75 05 b8 01 00 c9 As.U.....u.....
   cb 83 7e 0a 0d 74 05 b8 01 00 eb f3 c4 5e 06 26 .....t.....
   c4 5f 12 26 80 3f 00 75 1f 6a 01 1e 68 f4 10 9a .....u..j..h...
  20 6b 00 dd 19 83 c4 06 89 46 0a b8 00 00 83 7e 0a k.....F.....
   ff 74 03 b8 01 00 eb c7 ff 36 d0 21 ff 36 ce 21 .t.....6...6..
   c4 5e 06 26 ff 77 14 26 ff 77 12 9a 6d 05 01 12 .....w...w..m...
  25 83 c4 08 85 c0 75 1c c4 5e 06 26 ff 77 14 26 ff .....u.....w...
   77 12 1e 68 75 23 9a 0c 00 96 2b 83 c4 08 b8 01 w..hu.....
   00 eb 8c b8 00 00 eb 87 55 8b ec 6a 00 1e 68 5d .....U..j..h.
   28 1e 68 47 26 0e 68 32 00 ff 76 0c ff 76 0a ff ..hG..h2..v..v..
  30 76 08 ff 76 06 9a 34 01 34 13 83 c4 16 b8 01 00 v..v..4.4.....
   c9 cb 11 20 43 6f 6e 66 69 67 75 72 61 74 69 6f ....Configuratio
   6e 73 20 10 00 55 8b ec 6a 01 1e 68 6b 28 1e 68 ns...U..j..hk..h
  35 c7 25 0e 68 6f 00 ff 76 0c ff 76 0a ff 76 08 ff ...ho..v..v..v..
   76 06 9a 34 01 34 13 83 c4 16 b8 01 00 c9 cb 11 v..4.4.....
   20 43 6f 6c 6f 72 20 54 61 62 6c 65 73 20 10 00 .Color.Tables...
  40 55 8b ec 6a 01 1e 68 79 28 1e 68 07 26 0e 68 aa U..j..hy..h...h.
   00 ff 76 0c ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a 34 01 ..v..v..v..v..4.
   34 13 83 c4 16 b8 01 00 c9 cb 11 20 48 75 65 20 4.....Hue.
   54 61 62 6c 65 73 20 10 00 55 8b ec 6a 00 1e 68 Tables...U..j..h
  45 87 28 1e 68 87 26 0e 68 e3 00 ff 76 0c ff 76 0a ...h...h...v..v.
   ff 76 08 ff 76 06 9a 34 01 34 13 83 c4 16 b8 01 .v..v..4.4.....
   00 c9 cb 11 20 43 6f 6c 6f 72 20 42 61 6c 61 6e .....Color.Balan
  50 63 65 20 10 00 55 8b ec 6a 00 1e 68 95 28 1e 68 ce...U..j..h...h
   c7 26 0e 68 1f 01 ff 76 0c ff 76 0a ff 76 08 ff ...h...v..v..v..
   76 06 9a 34 01 34 13 83 c4 16 b8 01 00 c9 cb 11 v..4.4.....
  55 20 50 72 65 63 69 73 69 6f 6e 20 54 61 62 6c 65 .Precision.Table
   73 20 10 00 55 8b ec 83 c4 80 6a 00 6a 00 0e 68 s...U.....j..j..h

```

fep.hex - 179

```

5  03 02 ff 76 14 ff 76 12 16 8d 46 c0 50 9a 08 00 ...v..v...F.P...
   94 04 83 c4 10 83 7e 1a 00 74 17 ff 36 5b 28 ff .....t..6...
   36 59 28 16 8d 46 80 50 9a 0c 00 96 2b 83 c4 08 6Y...F.P.....
   eb 13 ff 76 18 ff 76 16 16 8d 46 80 50 9a 0c 00 ...v..v...F.P...
10  96 2b 83 c4 08 1e 68 59 28 ff 76 1a 16 8d 46 80 .....hY..v...F.
   50 ff 76 10 ff 76 0e 16 8d 46 c0 50 ff 76 0c ff P.v..v...F.P.v..
   76 0a 9a 08 00 cf 04 83 c4 16 89 46 06 3d 00 00 v.....F....
   7c 15 6a 0c 16 8d 46 80 50 ff 76 18 ff 76 16 9a ..j...F.P.v..v..
15  09 00 99 2b 83 c4 0a c4 5e 16 26 c6 47 0b 00 9a .....G...
   bf 00 9d 05 9a 90 01 15 25 52 50 9a 7b 02 9d 05 .....RP.....
   52 50 9a 0f 00 2b 26 83 c4 08 9a 90 01 15 25 52 RP.....R
20  50 9a 0b 00 0b 26 83 c4 04 6a ff 9a 86 00 c4 04 P.....j.....
   59 c9 cb 2a 00 55 8b ec 83 c4 fc 57 56 b8 1e 24 Y....U.....WV...
   8c da 89 16 6e 24 a3 6c 24 be 7c 24 bf 1e 24 8c ....n..l.....
25  d9 8e c1 b9 27 00 f3 a5 a1 6c 24 8b 16 6e 24 05 .....l...n..
   04 00 52 50 9a 0f 01 34 02 83 c4 04 b8 01 00 5e ..RP...4.....
   5f c9 cb c7 06 70 24 00 00 c7 06 72 24 00 00 c7 .....p.....r....
   06 74 24 01 00 b8 01 00 cb 55 8b ec 83 c4 f4 c7 .t.....U.....
30  46 f4 05 00 ff 76 06 9a c0 01 fc 2b 59 89 56 fe F....v.....Y.V.
   89 46 fc 83 7e f4 00 74 61 83 7e fe 00 75 04 83 .F.....ta....u..
   7e fc 00 74 55 ff 76 06 ff 76 fe ff 76 fc 9a b8 ...tU.v..v..v...
35  00 59 13 83 c4 06 89 46 f6 85 c0 74 3d 8b 46 f6 .Y.....F...t..F.
   c1 e0 04 50 ff 76 fe ff 76 fc 9a 09 00 fc 2b 83 ...P.v..v.....
   c4 06 89 56 fa 89 46 f8 ff 76 06 9a c0 01 fc 2b ...V..F..v.....
40  59 89 56 fe 89 46 fc ff 76 fa ff 76 f8 9a a1 04 Y.V..F..v..v....
   fc 2b 83 c4 04 ff 4e f4 eb 99 83 7e f4 00 75 20 .....N.....u.
   ff 76 fe ff 76 fc 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 c7 46 .v..v.....F
   fe 00 00 c7 46 fc 00 00 6a 06 9a 38 00 89 13 59 ....F...j...8...Y
45  8b 46 fc 8b 56 fe c9 cb 55 8b ec 83 c4 fc 8b 46 .F..V...U.....F
   06 c1 e8 04 03 46 08 89 46 fe 8b 46 0a 05 0f 00 .....F..F..F....
   c1 e8 04 8b c8 8b 46 fe 03 c8 89 4e fc 25 00 f0 .....F....N....
50  81 e1 00 f0 3b c1 75 05 b8 00 00 c9 cb 2b 4e fe .....u.....N.
   8b c1 eb f7 55 8b ec 83 c4 fe c7 46 fe 00 00 83 ....U.....F....
   7e 08 00 72 08 75 08 83 7e 06 ef 77 02 eb 12 c4 ...r.u.....w....
   5e 0a 26 c7 07 00 00 6a 58 9a 38 00 89 13 59 eb .....jX.8...Y.
55  0e 8b 46 06 c4 5e 0a 26 89 07 c7 46 fe 01 00 8b ..F.....F....

```

fep.hex - 180

```

5  46 fe c9 cb a1 f2 24 8b 16 f4 24 89 16 f8 24 a3 F.....
   f6 24 83 06 f2 24 01 83 16 f4 24 00 1e 68 ca 24 .....h..
   9a 24 00 39 2b 83 c4 04 cb a1 f2 24 8b 16 f4 24 ...9.....
   89 16 fc 24 a3 fa 24 83 06 f2 24 01 83 16 f4 24 .....
10 00 1e 68 de 24 9a 24 00 39 2b 83 c4 04 cb 55 8b ..h.....9....U.
   ec 83 c4 e4 a1 f6 24 8b 16 f8 24 3b 16 fc 24 7c .....
   08 75 08 3b 06 fa 24 73 02 eb 08 b8 ff ff ba ff .u.....s.....
   ff c9 cb a1 ca 24 99 89 56 f6 89 46 f4 a1 cc 24 .....V..F....
15 99 89 56 f2 89 46 f0 a1 ce 24 99 89 56 ee 89 46 ..V..F.....V..F
   ec a1 d8 24 99 89 56 ea 89 46 e8 8b 46 f0 8b 56 .....V..F..F..V
   f2 50 92 bb 3c 00 f7 e3 8b c8 58 f7 e3 03 d1 52 .P.....X....R
20 50 8b 46 ec 8b 56 ee 50 92 bb 10 0e f7 e3 8b c8 P.F..V.P.....
   58 f7 e3 03 d1 8b c8 8b da 58 5a 03 c1 13 d3 52 X.....XZ....R
   50 8b 46 e8 8b 56 ea 50 92 bb 80 51 f7 e3 8b c8 P.F..V.P...Q....
25 58 f7 e3 03 d1 8b c8 8b da 58 5a 03 c1 13 d3 03 X.....XZ.....
   46 f4 13 56 f6 89 56 fe 89 46 fc a1 de 24 99 89 F..V..V..F.....
   56 f6 89 46 f4 a1 e0 24 99 89 56 f2 89 46 f0 a1 V..F.....V..F..
   e2 24 99 89 56 ee 89 46 ec a1 ec 24 99 89 56 ea ....V..F.....V.
30 89 46 e8 8b 46 f0 8b 56 f2 50 92 bb 3c 00 f7 e3 .F..F..V.P.....
   8b c8 58 f7 e3 03 d1 52 50 8b 46 ec 8b 56 ee 50 ..X....RP.F..V.P
   92 bb 10 0e f7 e3 8b c8 58 f7 e3 03 d1 8b c8 8b .....X.....
35 da 58 5a 03 c1 13 d3 52 50 8b 46 e8 8b 56 ea 50 .XZ....RP.F..V.P
   92 bb 80 51 f7 e3 8b c8 58 f7 e3 03 d1 8b c8 8b ...Q....X.....
   da 58 5a 03 c1 13 d3 03 46 f4 13 56 f6 89 56 fa .XZ.....F..V..V.
40 89 46 f8 8b 46 f8 8b 56 fa 2b 46 fc 1b 56 fe 89 .F..F..V..F..V..
   56 e6 89 46 e4 e9 d9 fe 55 8b ec 83 c4 fc 9a 03 V..F....U.....
   00 c4 04 89 46 fe 85 c0 74 19 3d ff ff 75 0f c7 ....F...t....u..
   46 fc 00 00 6a 05 9a 38 00 89 13 59 eb 12 9a 93 F...j..8...Y....
45 01 f5 24 ff 5e 06 89 46 fc 3d 01 00 74 02 eb ce .....F...t...
   8b 46 fc c9 cb 55 8b ec 83 c4 fe c7 46 fe 00 00 .F...U.....F...
   eb 18 8b 46 fe d1 e0 8b d8 8b 87 d2 47 3b 46 06 ...F.....G.F.
50 75 05 b8 01 00 c9 cb ff 46 fe 8b 46 fe 3b 06 fe u.....F..F....
   24 7c df b8 00 00 eb ed 55 8b ec ff 76 06 9a 05 .....U...v...
   00 89 13 59 85 c0 75 1a 83 3e fe 24 09 7d 13 8b ...Y..u.....
55 46 06 8b 0e fe 24 d1 e1 8b d9 ff 06 fe 24 89 87 F.....
   d2 47 c9 cb b8 00 00 83 3e fe 24 00 7e 03 b8 01 .G.....

```

fep.hex - 181

```

5  00 cb c7 06 fe 24 00 00 cb 55 8b ec 83 c4 f0 b8 .....U.....
   12 02 8c ca 8c 4e fe c7 46 fc 12 02 83 3e fe 24 .....N..F.....
   00 75 02 c9 cb 8b 46 08 05 36 00 3d 50 00 7c 05 .u....F..6..P...
   c7 46 08 1a 00 8b 46 06 03 06 fe 24 05 04 00 3d .F....F.....
10  17 00 7c 0a b8 13 00 2b 06 fe 24 89 46 06 c4 1e .....F...
   c6 3b 26 ff 77 0e 9a 05 00 8a 26 59 ff 76 08 ff ....w.....Y.v..
   76 06 6a 36 a1 fe 24 40 40 50 9a 0e 00 4b 25 83 v.j6.....P...K..
   c4 08 89 56 fa 89 46 f8 8b 46 08 40 50 8b 46 06 ...V..F..F..P.F.
15  40 50 6a 34 ff 36 fe 24 ff 76 fa ff 76 f8 9a 05 .Pj4.6...v..v...
   00 72 25 83 c4 0c 89 56 f6 89 46 f4 ff 76 fa ff .r.....V..F..v..
   76 f8 9a 0f 00 69 26 83 c4 04 6a 00 6a 00 ff 76 v....i....j.j..v
20  fa ff 76 f8 9a 06 00 46 26 83 c4 08 ff 76 fe ff ..v....F.....v..
   76 fc 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 8b c8 c4 5e f8 26 v....l.....
   8b 47 06 2b c1 b9 02 00 99 f7 f9 50 6a 00 06 53 .G.....Pj..S
25  9a 07 00 c1 25 83 c4 08 ff 76 fe ff 76 fc ff 76 .....v..v..v
   fa ff 76 f8 9a 02 00 ac 25 83 c4 08 ff 76 fa ff ..v.....v..
   76 f8 9a b5 00 15 25 83 c4 04 c7 46 f0 00 00 eb v.....F....
   4b 6a 00 ff 76 f0 ff 76 f6 ff 76 f4 9a 07 00 c1 Kj..v..v..v.....
30  25 83 c4 08 ff 0e fe 24 a1 fe 24 d1 e0 8b d8 8b .....
   87 d2 47 89 46 f2 d1 e0 d1 e0 8b d8 ff b7 4d 2d ..G.F.....M.
   ff b7 4b 2d ff 76 f2 0e 68 23 02 ff 76 f6 ff 76 ..K..v..h...v..v
35  f4 9a 3d 00 c4 25 83 c4 0e ff 46 f0 8b 46 f0 3b .....F..F..
   06 fe 24 7c ac ff 76 f6 ff 76 f4 9a b5 00 15 25 .....v..v.....
   83 c4 04 6a 04 0e 68 36 02 9a 6b 00 dd 19 83 c4 ...j..h6..k.....
   06 9a f5 00 15 25 52 50 9a 0d 00 99 25 83 c4 04 .....RP.....
40  9a f5 00 15 25 52 50 9a 0d 00 99 25 83 c4 04 e9 .....RP.....
   81 fe 11 20 45 72 72 6f 72 20 57 69 6e 64 6f 77 ....Error.Window
   20 10 00 45 72 72 6f 72 20 43 6f 64 65 20 2d 25 ...Error.Code...
45  64 3a 20 25 73 00 00 55 8b ec 06 1e 56 57 fc 2b d...s..U....VW..
   d2 8b 4e 10 8b 46 0e f7 f1 91 89 4e 0e e3 1c 8b ..N..F.....N....
   d0 4a c5 76 06 8d 5e 0a c4 7e 0a 36 ff 07 8b 4e .J.v.....6...N
50  0e f6 14 a4 03 fa e2 f9 48 75 ed 5f 5e 1f 07 5d .....Hu.....
   cb 44 49 53 41 42 4c 45 44 00 55 6e 64 65 66 69 .DISABLED.Undefi
   6e 65 64 20 45 72 72 6f 72 20 43 6f 64 65 00 49 ned.Error.Code.I
   6e 69 74 69 61 6c 69 7a 69 6e 67 20 47 50 49 42 nitializing.GPIB
55  20 42 6f 61 72 64 00 47 65 74 74 69 6e 67 20 53 .Board.Getting.S

```

fep.hex - 182

```

5      63 69 74 65 78 20 50 61 72 61 6d 65 74 65 72 20 citex.Parameter.
      42 6c 6f 63 6b 00 52 65 61 64 69 6e 67 20 46 69 Block.Reading.Fi
      72 73 74 20 47 50 49 42 20 42 75 66 66 65 72 00 rst.GPIB.Buffer.
      52 65 61 64 69 6e 67 20 47 50 49 42 20 42 75 66 Reading.GPIB.Buf
10     66 65 72 00 55 73 65 72 20 41 62 6f 72 74 20 62 fer.User.Abort.b
      79 20 45 73 63 61 70 65 20 4b 65 79 00 41 6c 6c y.Escape.Key.All
      6f 63 61 74 69 6e 67 20 42 75 66 66 65 72 00 49 ocating.Buffer.I
      6e 69 74 69 61 6c 69 7a 69 6e 67 20 49 4b 4f 4e nitializing.IKON
15     20 42 6f 61 72 64 00 57 72 69 74 69 6e 67 20 4f .Board.Writing.O
      75 74 70 75 74 20 74 6f 20 50 72 69 6e 74 65 72 utput.to.Printer
      00 57 72 69 74 69 6e 67 20 74 6f 20 50 72 69 6e .Writing.to.Prin
20     74 65 72 00 4f 70 65 6e 69 6e 67 20 4f 75 74 70 ter.Opening.Outp
      75 74 20 46 69 6c 65 00 57 72 69 74 69 6e 67 20 ut.File.Writing.
      49 6d 61 67 65 20 48 65 61 64 65 72 20 42 6c 6f Image.Header.Blo
25     63 6b 00 57 72 69 74 69 6e 67 20 74 6f 20 49 6d ck.Writing.to.Im
      61 67 65 20 46 69 6c 65 00 52 65 61 64 69 6e 67 age.File.Reading
      20 49 6d 61 67 65 20 48 65 61 64 65 72 20 42 6c .Image.Header.Bl
      6f 63 6b 00 4f 70 65 6e 69 6e 67 20 49 6e 70 75 ock.Opening.Inpu
30     74 20 46 69 6c 65 00 52 65 61 64 69 6e 67 20 49 t.File.Reading.I
      6d 61 67 65 20 46 69 6c 65 00 50 72 69 6e 74 65 mage.File.Printe
      72 20 4f 66 66 6c 69 6e 65 00 52 65 61 64 69 6e r.Offline.Readin
35     67 20 45 78 74 65 6e 64 65 64 20 43 6f 6e 66 69 g.Extended.Confi
      67 2e 20 50 61 72 61 6d 65 74 65 72 73 00 52 65 g..Parameters.Re
      61 64 69 6e 67 20 43 6f 6e 66 69 67 75 72 61 74 ading.Configurat
40     69 6f 6e 20 50 61 72 61 6d 65 74 65 72 73 00 49 ion.Parameters.I
      6e 76 61 6c 69 64 20 43 6f 6e 66 69 67 75 72 61 nvalid.Configura
      74 69 6f 6e 20 46 69 6c 65 00 52 65 61 64 69 6e tion.File.Readin
      67 20 46 69 6c 65 20 48 65 61 64 65 72 20 42 6c g.File.Header.Bl
45     6f 63 6b 00 52 65 61 64 69 6e 67 20 49 6d 61 67 ock.Reading.Imag
      65 20 49 64 65 6e 74 69 66 69 63 61 74 69 6f 6e e.Identification
      20 46 69 65 6c 64 00 49 6e 76 61 6c 69 64 20 49 .Field.Invalid.I
50     52 49 53 20 49 6d 61 67 65 20 46 69 6c 65 00 57 RIS.Image.File.W
      72 69 74 69 6e 67 20 45 78 74 65 6e 64 65 64 20 riting.Extended.
      43 6f 6e 66 69 67 2e 20 50 61 72 61 6d 65 74 65 Config..Paramete
      72 73 00 57 72 69 74 69 6e 67 20 43 6f 6e 66 69 rs.Writing.Confi
55     67 75 72 61 74 69 6f 6e 20 50 61 72 61 6d 65 74 guration.Paramet

```


fep.hex - 183

```

5  65 72 73 00 57 72 69 74 69 6e 67 20 49 6d 61 67 ers.Writing.Imag
   65 20 48 65 61 64 65 72 20 42 6c 6f 63 6b 00 4f e.Header.Block.O
   70 65 6e 69 6e 67 20 43 6f 6e 66 69 67 75 72 61 pening.Configura
   74 69 6f 6e 20 46 69 6c 65 00 49 6d 61 67 65 20 tion.File.Image.
10  53 69 7a 65 20 45 71 75 61 6c 20 74 6f 20 5a 65 Size.Equal.to.2e
   72 6f 00 49 6e 73 75 66 66 69 63 69 65 6e 74 20 ro.Insufficient.
   44 69 73 6b 20 53 70 61 63 65 20 66 6f 72 20 46 Disk.Space.for.F
   69 6c 65 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 ile.....
15  00 48 61 6e 64 53 68 61 6b 65 20 50 72 6f 74 6f .HandShake.Proto
   63 6f 6c 20 45 72 72 6f 72 00 52 65 61 64 69 6e col.Error.Readin
   67 20 44 61 74 61 00 4f 70 65 6e 69 6e 67 20 54 g.Data.Opening.T
20  61 70 65 20 44 72 69 76 65 00 52 65 61 64 69 6e ape.Drive.Readin
   67 20 46 69 72 73 74 20 42 6c 6f 63 6b 00 52 65 g.First.Block.Re
   61 64 69 6e 67 20 54 61 70 65 20 44 72 69 76 65 ading.Tape.Drive
25  00 41 6c 6c 6f 63 61 74 69 6e 67 20 54 61 70 65 .Allocating.Tape
   20 28 49 43 42 29 20 42 75 66 66 65 72 00 43 6c ..ICB..Buffer.Cl
   6f 73 69 6e 67 20 54 61 70 65 20 44 72 69 76 65 osing.Tape.Drive
   00 53 6b 69 70 70 69 6e 67 20 61 20 46 69 6c 65 .Skipping.a.File
30  00 43 61 6e 6e 6f 74 20 70 72 6f 63 65 73 73 20 .Cannot.process.
   69 6d 61 67 65 20 6c 69 73 74 2e 00 55 6e 73 75 image.list..Unsu
   70 70 6f 72 74 65 64 20 69 6d 61 67 65 20 66 69 pported.image.fi
35  6c 65 20 74 79 70 65 00 4e 6f 74 20 45 6e 6f 75 le.type.Not.Enou
   67 68 20 4d 65 6d 6f 72 79 20 2d 20 63 61 6e 27 gh.Memory...can.
   74 20 61 6c 6c 6f 63 61 74 65 00 57 72 69 74 69 t.allocate.Writi
40  6e 67 20 49 6d 61 67 65 20 4c 69 73 74 20 44 61 ng.Image.List.Da
   74 61 00 4f 70 65 6e 69 6e 67 20 49 6d 61 67 65 ta.Opening.Image
   20 4c 69 73 74 20 46 69 6c 65 00 4e 6f 74 20 61 .List.File.Not.a
   6e 20 49 6d 61 67 65 20 4c 69 73 74 20 46 69 6c n.Image.List.Fil
45  65 00 52 65 61 64 69 6e 67 20 43 6f 6c 6f 72 20 e.Reading.Color.
   4c 6f 6f 6b 20 55 70 20 46 69 6c 65 00 57 72 69 Look.Up.File.Wri
   74 69 6e 67 20 43 6f 6c 6f 72 20 4c 6f 6f 6b 20 ting.Color.Look.
50  55 70 20 46 69 6c 65 00 49 6e 76 61 6c 69 64 20 Up.File.Invalid.
   43 4c 55 54 20 46 69 6c 65 00 4f 70 65 6e 69 6e CLUT.File.Openin
   67 20 43 6f 6c 6f 72 20 4c 6f 6f 6b 20 55 70 20 g.Color.Look.Up.
   46 69 6c 65 00 53 65 6e 64 69 6e 67 20 43 6f 6c File.Sending.Col
55  6f 72 20 4c 6f 6f 6b 20 55 70 20 54 61 62 6c 65 or.Look.Up.Table

```

fep.hex - 184

```

5  00 53 65 6e 64 69 6e 67 20 43 6f 6e 66 69 67 20 .Sending.Config.
   44 61 74 61 00 53 65 6e 64 69 6e 67 20 4f 66 66 Data.Sending.Off
   2d 4c 69 6e 65 20 43 6f 6d 6d 61 6e 64 00 53 65 .Line.Command.Se
   6e 64 69 6e 67 20 53 61 76 65 20 50 61 72 61 6d nding.Save.Param
10  73 20 43 6f 6d 6d 61 6e 64 00 53 65 6e 64 69 6e s.Command.Sendin
   67 20 52 65 73 74 6f 72 65 20 50 61 72 61 6d 73 g.Restore.Params
   20 43 6f 6d 6d 61 6e 64 00 53 65 6e 64 69 6e 67 .Command.Sending
   20 52 65 73 74 6f 72 65 20 46 61 63 74 6f 72 79 .Restore.Factory
15  20 43 6f 6d 6d 61 6e 64 00 47 65 6e 65 72 61 6c .Command.General
   20 53 43 53 49 20 69 6e 74 65 72 66 61 63 65 20 .SCSI.interface.
   65 72 72 6f 72 2e 00 53 43 53 49 20 69 6e 69 74 error..SCSI.init
20  69 61 6c 69 7a 61 74 69 6f 6e 20 66 61 69 6c 75 ialization.failu
   72 65 00 53 43 53 49 20 44 4d 41 20 63 68 61 6e re.SCSI.DMA.chan
   6e 65 6c 20 63 6f 6e 66 69 67 75 72 61 74 69 6f nel.configuratio
25  6e 20 77 72 6f 6e 67 00 53 43 53 49 20 49 4e 54 n.wrong.SCSI.INT
   20 63 68 61 6e 6e 65 6c 20 63 6f 6e 66 69 67 75 .channel.configu
   72 61 74 69 6f 6e 20 77 72 6f 6e 67 00 53 43 53 ration.wrong.SCS
   49 73 74 61 72 74 3a 20 4e 6f 20 4d 61 69 6c 62 Istart..No.Mailb
30  6f 78 65 73 20 61 76 61 69 6c 61 62 6c 65 00 53 oxes.available.S
   43 53 49 20 64 6f 65 73 20 6e 6f 74 20 73 75 70 CSI.does.not.sup
   70 6f 72 74 20 54 41 52 47 45 54 20 6d 6f 64 65 port.TARGET.mode
35  00 53 43 53 49 20 73 65 6c 65 63 74 69 6f 6e 20 .SCSI.selection.
   74 69 6d 65 20 6f 75 74 2e 00 53 43 53 49 20 64 time.out..SCSI.d
   61 74 61 20 6f 76 65 72 2f 75 6e 64 65 72 20 72 ata.over.under.r
   75 6e 00 53 43 53 49 20 75 6e 65 78 70 65 63 74 un.SCSI.unexpect
40  65 64 20 62 75 73 20 66 72 65 65 00 53 43 53 49 ed.bus.free.SCSI
   20 74 61 72 67 65 74 20 62 75 73 20 70 68 61 73 .target.bus.phas
   65 20 73 65 71 75 65 6e 63 65 20 65 72 72 6f 72 e.sequence.error
45  00 53 43 53 49 20 4d 42 4f 20 63 6f 6d 6d 61 6e .SCSI.MBO.comman
   64 20 62 79 74 65 20 77 72 6f 6e 67 00 53 43 53 d.byte.wrong.SCS
   49 20 43 43 42 20 63 6f 6d 6d 61 6e 64 20 62 79 I.CCB.command.by
50  74 65 20 77 72 6f 6e 67 00 53 43 53 49 20 4c 69 te.wrong.SCSI.Li
   6e 6b 65 64 20 43 43 42 20 68 61 73 20 77 72 6f nked.CCB.has.wro
   6e 67 20 73 74 61 74 75 73 00 45 72 72 6f 72 20 ng.status.Error.
55  57 72 69 74 69 6e 67 20 43 4c 54 00 45 72 72 6f Writing.CLT.Erro
   72 20 4f 70 65 6e 69 6e 67 20 43 4c 54 20 66 69 r.Opening.CLT.fi

```

fep.hex - 185

```

5  6c 65 00 4e 6f 74 20 61 20 43 4c 54 20 66 69 6c le.Not.a.CLT.fil
   65 00 45 72 72 6f 72 20 52 65 61 64 69 6e 67 20 e.Error.Reading.
   43 4c 54 20 66 69 6c 65 00 45 72 72 6f 72 20 57 CLT.file.Error.W
   72 69 74 69 6e 67 20 48 55 45 00 45 72 72 6f 72 riting.HUE.Error
10 20 4f 70 65 6e 69 6e 67 20 48 55 45 20 66 69 6c .Opening.HUE.fil
   65 00 4e 6f 74 20 61 20 48 55 45 20 66 69 6c 65 e.Not.a.HUE.file
   00 45 72 72 6f 72 20 52 65 61 64 69 6e 67 20 48 .Error.Reading.H
   55 45 20 66 69 6c 65 00 49 6e 76 61 6c 69 64 20 UE.file.Invalid.
15 69 6e 64 65 78 20 69 6e 20 69 6d 61 67 65 20 6c index.in.image.l
   69 73 74 00 49 6d 61 67 65 20 74 6f 6f 20 6c 61 ist.Image.too.la
   72 67 65 20 66 6f 72 20 6d 65 6d 6f 72 79 20 61 rge.for.memory.a
20 6c 6c 6f 63 2e 00 4f 70 65 6e 69 6e 67 20 53 43 lloc..Opening.SC
   53 49 20 70 72 69 6e 74 69 6e 67 20 64 65 76 69 SI.printing.devi
   63 65 2e 00 43 6c 6f 73 69 6e 67 20 53 43 53 49 ce..Closing.SCSI
25 20 70 72 69 6e 74 69 6e 67 20 64 65 76 69 63 65 .printing.device
   2e 00 55 8b ec 83 c4 fc 56 a1 6c 24 8b 16 6e 24 ..U.....V.l...n.
   05 04 00 89 56 fe 89 46 fc c4 5e 06 26 8b 47 10 ....V..F.....G.
   26 8b 4f 20 d1 e1 8b f1 c4 5e fc 26 89 00 b8 01 ..O.....
30 00 5e c9 cb 55 8b ec 83 c4 fc 56 a1 6c 24 8b 16 ....U.....V.l...
   6e 24 05 04 00 89 56 fe 89 46 fc c4 5e 06 26 8b n.....V..F.....
   47 10 40 26 8b 4f 20 d1 e1 8b f1 c4 5e fc 26 89 G....O.....
35 00 b8 01 00 5e c9 cb 55 8b ec 83 c4 fc 56 a1 6c .....U.....V.l
   24 8b 16 6e 24 05 3c 00 89 56 fe 89 46 fc c4 5e ...n.....V..F...
   06 26 8b 47 10 26 8b 4f 20 d1 e1 8b f1 c4 5e fc ...G...O.....
   26 89 00 b8 01 00 5e c9 cb 55 8b ec c4 5e 06 26 .....U.....
40 8b 47 10 26 8b 4f 20 d1 e1 8b d9 89 87 70 24 b8 .G...O.....p..
   01 00 c9 cb 55 8b ec 83 c4 fe a1 51 28 eb 1c c7 ....U.....Q....
   46 fe 04 29 eb 2b c7 46 fe d8 27 eb 24 c7 46 fe F.....F.....F.
45 28 14 eb 1d c7 46 fe 20 1c eb 16 3d 00 00 74 f4 .....F.....t.
   3d 02 00 74 da 3d 04 00 74 dc 3d 06 00 74 de eb ...t....t....t..
   e3 8b 46 fe c9 cb 55 8b ec 6a 01 0e 68 67 00 68 ..F...U..j..hg.h
50 fa 00 6a 64 ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a b9 01 ..jd.v..v..v....
   3a 14 83 c4 10 c9 cb 42 61 64 20 43 6f 6e 74 72 .....Bad.Contr
   61 73 74 20 56 61 6c 75 65 00 55 8b ec 6a 01 0e ast.Value.U..j..
   68 9a 00 6a 64 6a 00 ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 h..j dj..v..v..v.
55 9a b9 01 3a 14 83 c4 10 c9 cb 42 61 64 20 44 65 .....Bad.De

```

fep.hex - 186

```

5  6e 73 69 74 79 20 56 61 6c 75 65 00 55 8b ec 9a nsity.Value.U...
   04 00 3a 14 a3 cc 2e 6a 01 0e 68 d3 00 50 6a 00 .....j..h..Pj.
   ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a b9 01 3a 14 83 c4 .v..v..v.....
10 10 c9 cb 42 61 64 20 56 61 6c 75 65 00 55 8b ec ...Bad.Value.U..
   9a 04 00 3a 14 a3 cc 2e 6a 02 0e 68 04 01 50 6a .....j..h..Pj
   00 ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a b9 01 3a 14 83 ..v..v..v.....
   c4 10 c9 cb 42 61 64 20 56 61 6c 75 65 00 55 8b ....Bad.Value.U.
   ec 6a 00 0e 68 3b 01 6a 64 c4 5e 06 26 83 7f 20 .j..h..jd.....
15 01 75 05 b8 9d ff eb 03 b8 00 00 50 ff 76 0a 06 .u.....P.v..
   53 9a b9 01 3a 14 83 c4 10 c9 cb 42 61 64 20 25 S.....Bad..
   20 76 61 6c 75 65 00 55 8b ec 6a 00 0e 68 74 01 .value.U..j..ht.
20 6a 14 c4 5e 06 26 83 7f 20 01 75 05 b8 9d ff eb j.....u.....
   03 b8 00 00 50 ff 76 0a 06 53 9a b9 01 3a 14 83 ....P.v..S.....
   c4 10 c9 cb 42 61 64 20 25 20 76 61 6c 75 65 00 ....Bad...value.
25 55 8b ec 6a 00 0e 68 a0 01 6a 19 6a 01 ff 76 0a U..j..h..j..j..v.
   ff 76 08 ff 76 06 9a b9 01 3a 14 83 c4 10 c9 cb .v..v.....
   49 6e 76 61 6c 69 64 20 6e 75 6d 62 65 72 20 6f Invalid.number.o
30 66 20 63 6f 70 69 65 73 00 55 8b ec 83 c4 a8 c7 f.copies.U.....
   46 fe 01 00 c4 5e 06 26 83 3f 11 75 10 26 8b 47 F.....u...G
   12 26 8b 57 14 89 56 fc 89 46 fa eb 0d 8b c3 8c ...W..V..F.....
   c2 05 10 00 89 56 fc 89 46 fa c4 5e fa 26 8b 07 .....V..F.....
35 3b 46 0c 7d 07 c7 46 fe 00 00 eb 0d 26 8b 07 3b .F....F.....
   46 0e 7e 05 c7 46 fe 0c 00 83 7e fe 00 75 26 ff F....F.....u..
   76 0e ff 76 0c 0e 68 70 02 16 8d 46 a8 50 9a 01 v..v..hp...F.P..
40 00 04 29 83 c4 0c 16 8d 46 a8 50 9a 00 00 e4 24 .....F.P.....
   83 c4 04 eb 0c 0e 68 91 02 9a 00 00 e4 24 83 c4 .....h.....
   04 83 7e 14 01 75 10 ff 76 08 ff 76 06 9a 02 00 .....u..v..v....
   2f 14 83 c4 04 eb 14 83 7e 14 02 75 0e ff 76 08 .....u..v..
45 ff 76 06 9a 67 00 2f 14 83 c4 04 8b 46 fe c9 cb .v..g.....F...
   56 61 6c 75 65 20 6d 75 73 74 20 62 65 20 62 65 Value.must.be.be
   74 77 65 65 6e 20 5b 25 64 20 2d 20 25 64 5d 2e tween....d....d..
50 00 00 55 8b ec 83 c4 fe c7 46 fe 01 00 8b 46 0a ..U.....F....F.
   3d 09 00 74 0a 3d 8f 00 74 05 3d 0d 00 75 2a c4 ...t....t....u..
   5e 06 26 ff 77 14 26 ff 77 12 9a 4e 04 3a 14 83 ....w...w..N....
   c4 04 85 c0 75 13 6a 01 0e 68 de 02 9a 6b 00 dd ....u..j..h...k..
55 19 83 c4 06 c7 46 fe 00 00 8b 46 fe c9 cb 46 69 .....F....F...Fi

```

fep.hex - 187

```

5      6c 65 20 64 6f 65 73 20 6e 6f 74 20 65 78 69 73 1e.does.not.exis
      74 2c 20 68 69 74 20 61 6e 79 20 6b 65 79 20 74 t..hit.any.key.t
      6f 20 63 6f 6e 74 69 6e 75 65 2e 00 55 8b ec 1e o.continue..U...
      68 47 27 ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a 8e 03 3a hG..v..v..v.....
10     14 83 c4 0a c9 cb 55 8b ec 1e 68 07 27 ff 76 0a .....U...h...v.
      ff 76 08 ff 76 06 9a 8e 03 3a 14 83 c4 0a c9 cb .v..v.....
      55 8b ec 1e 68 47 26 ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 U...hG..v..v..v.
      9a 8e 03 3a 14 83 c4 0a c9 cb 55 8b ec 1e 68 c7 .....U...h.
15     25 ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a 8e 03 3a 14 83 ..v..v..v.....
      c4 0a c9 cb 55 8b ec 1e 68 07 26 ff 76 0a ff 76 ....U...h...v..v
      08 ff 76 06 9a 8e 03 3a 14 83 c4 0a c9 cb 55 8b ..v.....U.
20     ec 83 c4 fe c7 46 fe 01 00 8b 46 0a 3d 09 00 74 .....F....F....t
      0a 3d 8f 00 74 05 3d 0d 00 75 30 c4 5e 06 26 ff ....t....u0.....
      77 14 26 ff 77 12 ff 76 0e ff 76 0c 9a 0e 04 3a w...w..v..v.....
25     14 83 c4 08 85 c0 75 13 6a 01 0e 68 e0 03 9a 6b .....u.j..h...k
      00 dd 19 83 c4 06 c7 46 fe 00 00 8b 46 fe c9 cb .....F....F...
      46 69 6c 65 20 64 6f 65 73 20 6e 6f 74 20 65 78 File.does.not.ex
      69 73 74 2c 20 68 69 74 20 61 6e 79 20 6b 65 79 ist..hit.any.key
30     20 74 6f 20 63 6f 6e 74 69 6e 75 65 2e 00 55 8b .to.continue..U.
      ec 83 c4 be 6a 00 6a 00 ff 76 0c ff 76 0a ff 76 ....j.j..v..v..v
      08 ff 76 06 16 8d 46 be 50 9a 08 00 94 04 83 c4 ..v...F.P.....
35     10 6a 04 16 8d 46 be 50 9a 05 00 6e 2b 83 c4 06 .j...F.P...n....
      85 c0 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 c9 cb 55 8b ..t.....U.
      ec 6a 04 ff 76 08 ff 76 06 9a 05 00 6e 2b 83 c4 .j..v..v....n...
40     06 85 c0 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 c9 cb 55 ...t.....U
      8b ec 81 c4 f4 fe 56 c7 46 fe 01 00 ff 76 0e ff .....V.F....v..
      76 08 ff 76 06 8b 46 0a 8b 56 0c 05 04 00 52 50 v..v..F..V....RP
      9a 0f 00 ad 14 83 c4 0a c4 1e 6c 24 26 83 7f 28 .....l.....
45     00 74 18 c4 5e 0a 26 ff 77 02 8b c3 8c c2 05 04 .t.....w.....
      00 52 50 9a 79 00 80 14 83 c4 06 6a 03 ff 76 0c .RP.y.....j..v.
      ff 76 0a 16 8d 86 f4 fe 50 c4 5e 10 26 ff 5f 10 .v.....P.....
50     83 c4 0a 89 46 fe 5e c9 cb 55 8b ec 83 c4 f4 8b ....F....U.....
      46 0a d1 e8 d1 e8 89 46 fc 8b 4e fc d1 e1 d1 e1 F.....F..N.....
      8b 46 06 8b 56 08 03 c1 05 fc ff 89 56 fa 89 46 .F..V.....V..F
      f8 8b 46 fc b9 02 00 99 f7 f9 89 46 fc c7 46 fe ..F.....F..F.
55     00 00 eb 3f c4 5e 06 26 8b 07 26 8b 57 02 89 56 .....W..V

```

fep.hex - 188

```

5  f6 89 46 f4 c4 5e f8 26 8b 07 26 8b 57 02 c4 5e ..F.....W...
   06 26 89 57 02 26 89 07 83 46 06 04 8b 46 f4 8b ...W.....F...F..
   56 f6 c4 5e f8 26 89 57 02 26 89 07 83 46 f8 fc V.....W.....F..
   ff 46 fe 8b 46 fe 3b 46 fc 7c b9 c9 cb 55 8b ec .F..F..F.....U..
10  81 c4 dc fe 56 c7 46 fe 01 00 c7 46 fc 03 00 c6 ....V..F....F....
   46 fb ff c4 1e 6c 24 26 83 7f 0a 00 74 04 c6 46 F....l.....t..F
   fb 00 8a 46 fb f6 d0 88 46 fa 88 46 f2 88 46 f3 ...F....F..F..F.
   88 46 f4 88 46 f5 26 83 7f 46 00 74 06 8a 46 fb .F..F....F..t..F.
15  88 46 f5 26 83 7f 48 00 74 06 8a 46 fb 88 46 f4 .F....H..t..F..F.
   26 83 7f 4a 00 74 06 8a 46 fb 88 46 f3 26 83 7f ...J..t..F..F....
   4c 00 74 06 8a 46 fb 88 46 f2 26 8b 47 04 89 46 L..t..F..F...G..F
20  ee 8a 46 fa 2a e4 50 ff 76 0e 8b 46 06 8b 56 08 ..F...P..v..F..V.
   05 04 00 52 50 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 16 8d 46 ...RP.....F
   e6 50 16 8d 46 e8 50 16 8d 46 ea 50 16 8d 46 ec .P..F.P..F.P..F.
25  50 9a 0a 00 09 1a 83 c4 10 c7 46 f0 00 00 8b 46 P.....F....F
   06 8b 56 08 05 04 00 89 56 f8 89 46 f6 eb 59 8b ..V.....V..F..Y.
   46 ee 3b 46 ec 7e 0c 8a 46 f5 c4 5e f6 8b 76 ec F..F....F.....v.
   26 88 00 8b 46 ee 3b 46 ea 7e 0c 8a 46 f4 c4 5e ....F..F....F...
30  f6 8b 76 ea 26 88 00 8b 46 ee 3b 46 e8 7e 0c 8a ..v.....F..F....
   46 f3 c4 5e f6 8b 76 e8 26 88 00 8b 46 ee 3b 46 F.....v.....F..F
   e6 7e 0c 8a 46 f2 c4 5e f6 8b 76 e6 26 88 00 8b ....F.....v.....
35  46 ee 01 46 f6 ff 46 f0 83 7e f0 08 7c a1 c7 46 F..F..F.....F
   f0 00 00 8b 46 06 8b 56 08 03 46 0e 05 03 00 89 ....F..V..F.....
   56 f8 89 46 f6 e9 7f 00 8b 46 ee 3b 46 e6 7e 15 V..F.....F..F...
40  8a 46 f2 b9 03 00 2b 4e e6 8b f1 f7 d9 8b f1 c4 .F.....N.....
   5e f6 26 88 00 8b 46 ee 3b 46 e8 7e 15 8a 46 f3 .....F..F....F.
   b9 03 00 2b 4e e8 8b f1 f7 d9 8b f1 c4 5e f6 26 ....N.....
   88 00 8b 46 ee 3b 46 ea 7e 15 8a 46 f4 b9 03 00 ...F..F....F....
45  2b 4e ea 8b f1 f7 d9 8b f1 c4 5e f6 26 88 00 8b .N.....
   46 ee 3b 46 ec 7e 15 8a 46 f5 b9 03 00 2b 4e ec F..F....F.....N.
   8b f1 f7 d9 8b f1 c4 5e f6 26 88 00 8b 46 ee f7 .....F..
50  d8 01 46 f6 ff 46 f0 83 7e f0 08 7d 03 e9 78 ff ..F..F.....x.
   ff 76 fc ff 76 08 ff 76 06 16 8d 86 dc fe 50 c4 .v..v..v.....P.
   5e 0a 26 ff 5f 10 83 c4 0a 89 46 fe 5e c9 cb 55 .....F....U
   8b ec 83 c4 e4 57 56 16 8d 46 ef 50 16 8d 46 f1 .....WV..F.P..F.
55  50 16 8d 46 f3 50 16 8d 46 f5 50 9a 0a 00 09 1a P..F.P..F.P.....

```

fep.hex - 189

```

5  83 c4 10 c6 46 e5 ff c6 46 e4 00 c4 1e 6c 24 26 ....F...F....l..
   8b 47 04 89 46 ed 26 83 7f 0a 00 74 08 c6 46 e5 .G..F.....t..F.
   00 c6 46 e4 ff 8a 46 e4 88 46 e6 88 46 e7 88 46 ..F...F..F..F..F
   e8 c4 5e 0a 26 8a 07 88 46 fd 84 c0 75 03 e9 78 .....F...u..x
10  01 ff 46 0a 3c 09 74 1e 68 00 f0 98 d1 e0 d1 e0 ..F...t.h.....
   d1 e0 03 46 0e 05 6e fa 50 9a 0d 00 83 2b 83 c4 ...F..n.P.....
   04 88 46 fc eb 17 c6 46 fc 00 8b c6 40 b9 08 00 ..F....F.....
15  99 f7 f9 8b c2 85 c0 74 04 83 46 0a ff c6 46 fb .....t..F...F.
   80 bf 00 00 e9 27 01 8a 46 fc 2a e4 50 8a 46 fb .....F...P.F.
   2a e4 8b c8 58 85 c1 75 03 e9 85 00 c7 46 fe 00 ....X..u.....F..
   00 8b 46 ed 3b 46 f5 7e 13 8a 46 e5 8b 4e 06 8b ..F..F....F..N..
20  5e 08 03 4e f5 8e c3 8b d9 26 88 07 8b 46 ed 3b ...N.....F..
   46 f3 7e 13 8a 46 e5 8b 4e 06 8b 5e 08 03 4e f3 F....F..N....N.
   8e c3 8b d9 26 88 07 8b 46 ed 3b 46 f1 7e 13 8a .....F..F....
25  46 e5 8b 4e 06 8b 5e 08 03 4e f1 8e c3 8b d9 26 F..N.....N.....
   88 07 8b 46 ed 3b 46 ef 7e 13 8a 46 e5 8b 4e 06 ...F..F....F..N.
   8b 5e 08 03 4e ef 8e c3 8b d9 26 88 07 8b 46 ed ....N.....F.
   01 46 06 ff 46 fe 8b 46 fe 3d 03 00 7c 83 e9 82 .F..F..F.....
30  00 c7 46 fe 00 00 8b 46 ed 3b 46 f5 7e 13 8a 46 ..F....F..F....F
   e8 8b 4e 06 8b 5e 08 03 4e f5 8e c3 8b d9 26 88 ..N.....N.....
   07 8b 46 ed 3b 46 f3 7e 13 8a 46 e7 8b 4e 06 8b ..F..F....F..N..
35  5e 08 03 4e f3 8e c3 8b d9 26 88 07 8b 46 ed 3b ...N.....F..
   46 f1 7e 13 8a 46 e6 8b 4e 06 8b 5e 08 03 4e f1 F....F..N....N.
   8e c3 8b d9 26 88 07 8b 46 ed 3b 46 ef 7e 13 8a .....F..F....
40  46 e4 8b 4e 06 8b 5e 08 03 4e ef 8e c3 8b d9 26 F..N.....N.....
   88 07 8b 46 ed 01 46 06 ff 46 fe 8b 46 fe 3d 03 ...F..F..F..F...
   00 7c 83 47 8a 46 fb 2a e4 d1 f8 88 46 fb 83 ff ...G.F.....F...
   08 7d 03 e9 d1 fe e9 78 fe 5e 5f c9 cb 55 8b ec .....x.....U..
45  83 c4 fa c4 1e c6 3b 26 ff 77 04 9a 05 00 8a 26 .....w.....
   59 89 46 fa c4 1e 6c 24 26 8b 47 32 6b c0 03 89 Y.F...l...G2k...
   46 fe c4 5e 0e 26 f7 07 80 00 74 05 d1 e0 89 46 F.....t....F
50  fe c4 1e 6c 24 26 8b 47 32 6b c0 1b 89 46 fc 26 ...l...G2k...F..
   83 7f 3c 00 74 3e c4 5e 0a 26 8b 07 3b 46 fe 7c ....t.....F..
   13 c4 5e 0e 26 81 0f 04 00 8b 46 fe c4 5e 0a 26 .....F.....
   29 07 eb 20 b8 55 01 8c ca 83 7e 16 00 75 05 b8 .....U.....u..
55  2f 01 8c ca 52 50 ff 76 14 ff 76 12 9a 68 00 c4 ....RP.v..v..h..

```

fep.hex - 190

```

5  25 83 c4 08 c4 5e 06 26 80 7f 12 00 74 3e c4 5e .....t...
   0a 26 8b 07 3b 46 fc 7c 13 c4 5e 0e 26 81 0f 01 .....F.....
   00 8b 46 fc c4 5e 0a 26 29 07 eb 20 b8 94 01 8c ..F.....
  10  ca 83 7e 16 00 75 05 b8 72 01 8c ca 52 50 ff 76 .....u..r...RP.v
   14 ff 76 12 9a 68 00 c4 25 83 c4 08 c4 5e 06 26 ..v..h.....
   80 7f 4e 00 74 3e c4 5e 0a 26 8b 07 3b 46 fc 7c ..N.t.....F..
   13 c4 5e 0e 26 81 0f 02 00 8b 46 fc c4 5e 0a 26 .....F.....
  15  29 07 eb 20 b8 d2 01 8c ca 83 7e 16 00 75 05 b8 .....u..
   ad 01 8c ca 52 50 ff 76 14 ff 76 12 9a 68 00 c4 ....RP.v..v..h..
   25 83 c4 08 ff 76 fa 9a 05 00 8a 26 59 c9 cb 4e .....v.....Y..N
   6f 20 73 70 61 63 65 20 66 6f 72 20 54 69 63 20 o.space.for.Tic.
  20  4d 61 72 6b 73 20 6f 6e 20 31 73 74 20 69 6d 61 Marks.on.1st.ima
   67 65 2e 0a 00 4e 6f 20 73 70 61 63 65 20 74 6f ge...No.space.to
   20 73 74 65 70 20 54 69 63 20 4d 61 72 6b 73 2e .step.Tic.Marks.
  25  0a 00 4e 6f 20 73 70 61 63 65 20 66 6f 72 20 54 ..No.space.for.T
   69 74 6c 65 20 6f 6e 20 31 73 74 20 69 6d 61 67 itle.on.1st.imag
   65 2e 0a 00 4e 6f 20 73 70 61 63 65 20 74 6f 20 e...No.space.to.
   73 74 65 70 20 54 69 74 6c 65 2e 0a 00 4e 6f 20 step.Title...No.
  30  73 70 61 63 65 20 66 6f 72 20 53 75 62 74 69 74 space.for.Subtit
   6c 65 20 6f 6e 20 31 73 74 20 69 6d 61 67 65 2e le.on.1st.image.
   0a 00 4e 6f 20 73 70 61 63 65 20 74 6f 20 73 74 ..No.space.to.st
  35  65 70 20 53 75 62 74 69 74 6c 65 2e 0a 00 55 8b ep.Subtitle...U.
   ec 81 c4 f2 fe 56 c7 46 fe 01 00 c6 46 fd 00 c4 .....V.F....F...
   1e 6c 24 26 83 7f 0a 00 74 04 c6 46 fd ff 8a 46 .l.....t..F...F
  40  fd 2a e4 50 ff 76 0c 8b 46 08 8b 56 0a 05 04 00 ...P.v..F..V....
   52 50 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 ff 76 06 ff 76 0a RP.....v..v.
   ff 76 08 16 8d 86 f3 fe 50 c4 5e 0e 26 ff 5f 10 .v.....P.....
   83 c4 0a 89 46 fe 5e c9 cb 55 8b ec 57 56 fc 2b ....F....U..WV..
  45  c0 ba b9 02 8b 5e 06 4b ff 4e 06 78 4d c4 7e 0a .....K.N.xM...
   8d 76 0a 36 ff 04 8b 4e 08 e3 ed 83 2e 50 20 01 .v.6...N.....P..
   72 1f be ff ff ec 0a e0 a8 01 74 0c 4a ec f6 d0 r.....t..J...
  50  aa 42 03 fb e2 e5 eb d0 4e 75 ea 8a c4 b4 ff eb .B.....Nu.....
   1d 06 52 51 53 50 9a d8 06 25 0e 0b c0 58 5b 59 ..RQSP.....X.Y
   5a 07 75 c7 8a c4 b4 ff eb 04 8a c4 b4 00 5e 5f Z.u.....
  55  5d cb 55 8b ec 57 56 fc 8b 46 06 c4 7e 0a 8b 4e ..U..WV..F.....N
   08 f7 e1 8b c8 2b c0 ba b9 02 83 2e 50 20 01 72 .....P..r

```


fep.hex - 191

```

5  1d be ff ff ec 0a e0 a8 01 74 0a 4a ec f6 d0 aa .....t.J....
   42 e2 e7 e3 22 4e 75 ec 8a c4 b4 ff eb 1d 06 52 B....Nu.....R
   51 53 50 9a d8 06 25 0e 0b c0 58 5b 59 5a 07 75 QSP.....X.YZ.u
   c9 8a c4 b4 ff eb 04 8a c4 b4 00 5e 5f 5d cb 4e .....N
10  65 77 20 46 69 6c 65 00 48 75 65 20 54 61 62 6c ew.File.Hue.Tabl
   65 3a 20 00 55 70 64 61 74 65 20 53 65 74 75 70 e...Update.Setup
   3f 20 00 55 8b ec 83 c4 80 9a 5a 04 fb 14 6a 00 ...U.....Z...j.
   6a 00 0e 68 dc 00 1e 68 07 26 16 8d 46 c0 50 9a j..h...h....F.P.
15  08 00 94 04 83 c4 10 1e 68 28 2f 6a 01 1e 68 1a .....h..j..h.
   2f 0e 68 de 00 16 8d 46 c0 50 ff 76 0c ff 76 0a ..h....F.P.v..v.
   9a 08 00 cf 04 83 c4 16 89 46 06 3d 00 00 7e 1e .....F.....
20  1e 68 1a 2f 9a d6 02 fb 14 83 c4 04 85 c0 75 0c .h.....u.
   6a 0a 6a 0a 9a 79 00 89 13 83 c4 04 eb 0b 83 7e j.j..y.....
   06 00 75 05 c6 06 1a 2f 00 83 7e 06 fe 74 28 ff ..u.....t..
25  76 0c ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a 8c 04 fb 14 v..v..v..v.....
   83 c4 08 ff 76 0c ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a ....v..v..v..v..
   ed 00 fb 14 83 c4 08 b8 01 00 c9 cb 2a 00 11 20 .....
   48 55 45 20 54 61 62 6c 65 73 20 10 00 55 8b ec HUE.Tables...U..
30  6a 00 6a 00 1e 68 2c 2f 6a 02 0e 68 1d 01 6a 1c j.j..h..j..h..j.
   6a 04 ff 76 0c ff 76 0a 9a 4b 00 a7 23 83 c4 16 j..v..v..K.....
   6a ff 9a 86 00 c4 04 59 b8 01 00 c9 cb 53 61 76 j.....Y.....Sav
35  65 20 48 75 65 20 54 61 62 6c 65 3f 00 55 8b ec e.Hue.Table..U..
   83 c4 fe 83 7e 0a 0d 74 05 b8 01 00 c9 cb 80 3e .....t.....
   1a 2f 00 75 20 6a 01 1e 68 f4 10 9a 6b 00 dd 19 ...u.j..h...k...
40  83 c4 06 3d ff ff 75 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 .....u.....
   89 46 fe eb 4b 68 02 01 1e 68 1a 2f 9a b5 01 fb .F..Kh...h.....
   14 83 c4 06 89 46 fe 83 7e fe 00 75 17 9a 64 00 .....F.....u..d.
   89 13 85 c0 74 0c 6a 0a 6a 0b 9a 79 00 89 13 83 ....t.j.j..y....
45  c4 04 eb 1c 83 3e 5e 2f 01 75 15 1e 68 1a 2f 1e .....u..h...
   68 79 28 9a 0c 00 96 2b 83 c4 08 9a bf 00 9d 05 hy.....
   8b 46 fe eb 87 55 8b ec 83 c4 a2 c7 46 e8 00 00 .F...U.....F...
50  6a 00 6a 00 ff 76 08 ff 76 06 1e 68 07 26 16 8d j.j..v..v..h....
   46 a2 50 9a 08 00 94 04 83 c4 10 6a 00 16 8d 46 F.P.....j...F
   a2 50 9a 05 00 6e 2b 83 c4 06 85 c0 75 2e 6a 01 .P...n.....u.j.
   1e 68 b3 10 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 3d ff ff 75 .h...k.....u
55  05 b8 00 00 c9 cb 81 4e 0a 00 02 81 66 0a ff fb .....N....f...

```

fep.hex - 192

```

5  c7 46 e6 ff ff c7 46 e4 ff ff eb 0a c7 46 e6 00 .F....F.....F..
   00 c7 46 e4 3a 00 a0 07 26 98 50 9a 05 00 00 1a ..F.....P.....
   59 3b 56 e6 7f 07 75 07 3b 46 e4 72 02 eb 0b 6a Y.V...u..F.r...j
   1c 9a 38 00 89 13 59 e9 86 00 ff 76 0a 16 8d 46 ..8...Y....v...F
10  a2 50 9a 29 00 4a 2c 83 c4 06 89 46 ea 3d 00 00 .P...J.....F....
   7c 66 6a 00 6a 12 16 8d 46 ee 50 9a 01 00 91 2b .fj.j...F.P.....
   83 c4 08 c6 46 f0 93 6a 12 16 8d 46 ee 50 ff 76 ....F..j...F.P.v
   ea 9a 1d 00 a0 2c 83 c4 08 3d 12 00 74 0a 6a 19 .....t.j.
15  9a 38 00 89 13 59 eb 25 6a 28 1e 68 70 2f ff 76 .8...Y..j..hp..v
   ea 9a 1d 00 a0 2c 83 c4 08 3d 28 00 74 0a 6a 53 .....t.js
   9a 38 00 89 13 59 eb 05 c7 46 e8 01 00 ff 76 ea .8...Y...F....v.
20  9a 4e 00 a0 2c 59 eb 08 6a 54 9a 38 00 89 13 59 .N...Y..jT.8...Y
   8b 46 e8 e9 2e ff 55 8b ec 81 c4 b2 fe c7 46 fe .F....U.....F.
   00 00 6a 00 6a 00 ff 76 08 ff 76 06 1e 68 07 26 ..j.j..v..v..h..
25  16 8d 86 b2 fe 50 9a 08 00 94 04 83 c4 10 6a 00 .....P.....j.
   16 8d 86 b2 fe 50 9a 29 00 4a 2c 83 c4 06 89 46 .....P...J.....F
   fc 3d 00 00 7d 0b 6a 54 9a 38 00 89 13 59 e9 aa .....jT.8...Y..
   00 6a 12 16 8d 86 f2 fe 50 ff 76 fc 9a 16 00 a0 .j.....P.v.....
30  2c 83 c4 08 3d 12 00 74 0b 6a 14 9a 38 00 89 13 .....t.j..8...
   59 e9 7e 00 8a 86 f4 fe 2a e4 3d 86 00 75 39 6a Y.....u9j
   20 1e 68 70 2f ff 76 fc 9a 16 00 a0 2c 83 c4 08 ..hp..v.....
35  3d 20 00 74 0a 6a 56 9a 38 00 89 13 59 eb 17 b8 ...t.jV.8...Y...
   00 00 c7 06 96 2f 00 00 a3 94 2f a3 92 2f a3 90 .....
   2f c7 46 fe 01 00 eb 3a 8a 86 f4 fe 2a e4 3d 93 ..F.....
40  00 75 27 6a 28 1e 68 70 2f ff 76 fc 9a 16 00 a0 .u.j..hp..v....
   2c 83 c4 08 3d 28 00 74 0a 6a 56 9a 38 00 89 13 .....t.jV.8...
   59 eb 05 c7 46 fe 01 00 eb 08 6a 55 9a 38 00 89 Y...F.....jU.8..
45  13 59 ff 76 fc 9a 4e 00 a0 2c 59 8b 46 fe c9 cb .Y.v..N...Y.F...
   55 8b ec 83 c4 fa 56 b8 70 2f 8c da 89 56 fc 89 U.....V.p....V..
   46 fa 1e 68 79 28 9a d6 02 fb 14 83 c4 04 85 c0 F..hy.....
   75 0a 9a 5a 04 fb 14 9a 72 00 89 13 c7 46 fe 00 u..2....r....F..
50  00 ff 76 fe 8b 46 fe d1 e0 8b f0 c4 5e fa 26 ff ..v..F.....
   30 9a 59 04 fb 14 83 c4 04 8b 46 fe d1 e0 8b f0 0.Y.....F.....
   c4 5e fa 26 8b 00 69 c0 ff 00 b9 64 00 99 f7 f9 .....i....d....
   26 89 00 ff 76 fe 8b 46 fe d1 e0 8b f0 c4 5e fa ....v..F.....
55  26 ff 30 9a 59 04 fb 14 83 c4 04 ff 46 fe 8b 46 ..0.Y.....F..F

```

fep.hex - 193

```

5  fe 3d 14 00 7c ab 5e c9 cb cb 6a 28 1e 68 70 2f .....j..hp.
   1e 68 98 2f 9a 08 00 bc 2c 83 c4 0a cb 43 59 41 .h.....CYA
   4e 00 4d 41 47 45 4e 54 41 00 59 45 4c 4c 4f 57 N.MAGENTA.YELLOW
   00 42 4c 41 43 4b 00 54 49 4e 54 00 55 8b ec 83 .BLACK.TINT.U...
10  c4 ec 57 56 68 a8 02 9a c0 01 fc 2b 59 89 56 fa ..WVh.....Y.V.
   89 46 f8 83 7e fa 00 75 04 83 7e f8 00 75 07 b8 .F.....u.....u..
   00 00 5e 5f c9 cb 8b 46 f8 8b 56 fa 89 56 f6 89 .....F..V..V..
   46 f4 c7 46 fe 00 00 e9 ae 00 c7 46 fc 00 00 83 F..F.....F....
15  7e fe 04 75 16 8b 46 f4 8b 56 f6 b9 fe 2f 8e c2 ...u..F..V.....
   8b f1 8b f8 b9 11 00 f3 a5 eb 14 8b 46 f4 8b 56 .....F..V
   f6 b9 dc 2f 8e c2 8b f1 8b f8 b9 11 00 f3 a5 8b .....
20  46 fe 40 c4 5e f4 26 89 47 02 8b 46 fe d1 e0 d1 F.....G..F....
   e0 8b d8 8b 87 c0 2f 8b 97 c2 2f c4 5e f4 26 89 .....
   57 08 26 89 47 06 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b W...G..F.....
25  4e fc d1 e1 03 c1 05 70 2f 8c da c4 5e f4 26 89 N.....p.....
   57 14 26 89 47 12 8b 46 fe 40 c4 5e f4 26 89 47 W...G..F.....G
   0a 8b 46 fc d1 e0 8b d8 8b 87 d4 2f c4 5e f4 26 ..F.....
   89 47 0c 83 46 f4 22 ff 46 fc 8b 46 fc 3d 04 00 .G..F...F..F....
30  7d 03 e9 5a ff ff 46 fe 83 7e fe 05 7d 03 e9 49 ...Z..F.....I
   ff 8b 46 0c 05 df ff 50 8b 46 0a 40 50 6a 2e 6a ..F....P.F..Pj.j
   0b 9a 0e 00 4b 25 83 c4 08 89 56 f2 89 46 f0 8b ....K.....V..F..
35  46 0c 05 e0 ff 50 8b 46 0a 05 05 00 50 6a 2a 6a F....P.F....Pj.j
   06 ff 76 f2 ff 76 f0 9a 05 00 72 25 83 c4 0c 89 ..v..v....r.....
   56 ee 89 46 ec c4 1e c6 3b 26 ff 77 04 9a 05 00 V..F.....w....
   8a 26 59 ff 76 f2 ff 76 f0 9a 0f 00 69 26 83 c4 ..Y.v..v....i...
40  04 0e 68 f0 06 ff 76 f2 ff 76 f0 9a 02 00 ac 25 ..h...v..v.....
   83 c4 08 0e 68 15 07 ff 76 f2 ff 76 f0 9a 02 00 ....h...v..v....
   ac 25 83 c4 08 0e 68 42 07 ff 76 f2 ff 76 f0 9a .....hB..v..v..
45  02 00 ac 25 83 c4 08 6a 00 6a 00 ff 76 f2 ff 76 .....j..j..v..v
   f0 9a 06 00 46 26 83 c4 08 1e 68 20 30 9a 06 00 ....F.....h.0...
   6c 2c 83 c4 04 8b c8 b8 2a 00 2b c1 b9 02 00 99 l.....
50  f7 f9 50 6a 00 ff 76 f2 ff 76 f0 9a 07 00 c1 25 ..Pj..v..v.....
   83 c4 08 1e 68 20 30 ff 76 f2 ff 76 f0 9a 02 00 ....h.0.v..v....
   ac 25 83 c4 08 ff 76 f2 ff 76 f0 9a b5 00 15 25 .....v..v.....
   83 c4 04 8b 46 f8 8b 56 fa 89 16 46 30 a3 44 30 ....F..V...F0.D0
55  8b 46 0a 05 04 00 a3 36 30 8b 46 0c 05 df ff a3 .F.....60.F.....

```

fep.hex - 194

```

5  38 30 ff 76 ee ff 76 ec 0e 68 6f 07 1e 68 36 30 80.v..v..ho..h60
   9a 00 00 43 23 83 c4 0c ff 76 f2 ff 76 f0 9a f5 ...C.....v..v...
   00 15 25 83 c4 04 ff 76 fa ff 76 f8 9a a1 04 fc .....v..v.....
  10 2b 83 c4 04 c7 46 fa 00 00 c7 46 f8 00 00 ff 76 .....F....F....v
   ee ff 76 ec 9a 0d 00 99 25 83 c4 04 ff 76 f2 ff ..v.....v..
   76 f0 9a 0d 00 99 25 83 c4 04 b8 01 00 e9 c2 fd v.....
   0a 0a 0d 20 20 20 20 20 49 6e 70 75 74 20 20 20 20 .....Input....
  15 20 20 20 20 20 20 20 20 20 25 20 69 6e 6b 20 6f .....ink.o
   75 74 0a 0d 00 20 20 20 20 43 6f 6c 6f 72 20 20 ut.....Color..
   20 20 20 43 59 41 4e 20 20 4d 41 47 45 4e 54 41 ...CYAN..MAGENTA
   20 20 59 45 4c 4c 4f 57 20 20 42 4c 41 43 4b 0a ..YELLOW..BLACK.
  20 0d 00 20 20 20 20 2d 2d 2d 2d 2d 2d 20 20 20 20 .....
   2d 2d 2d 2d 2d 2d 2d 2d 2d 2d 2d 2d 2d 2d 2d 2d .....
   2d 2d 2d 2d 2d 2d 2d 2d 2d 2d 2d 2d 0a 0d 00 48 .....H
  25 55 45 20 43 6f 72 72 65 63 74 69 6f 6e 20 54 61 UE.Correction.Ta
   62 6c 65 00 55 8b ec 83 ec 10 56 57 1e fc c4 7e ble.U.....VW....
   06 c5 76 0c b8 00 08 89 76 f6 03 f0 89 76 f4 03 ..v.....v....v..
   f0 89 76 f2 03 f0 89 76 f0 e9 ad 00 2b d2 26 8b ..v.....v.....
  30 05 86 e2 c1 e0 03 8b f0 03 76 f6 ad 8b d8 ad 8b .....v.....
   c8 ad 89 46 fc ad 89 46 fe c1 e2 03 8b f2 03 76 ...F...F.....v
   f4 ad 03 d8 ad 03 c8 ad 01 46 fc ad 01 46 fe 2b .....F...F..
  35 d2 26 8b 45 02 86 e2 c1 e0 03 8b f0 03 76 f2 ad ...E.....v..
   03 d8 ad 03 c8 ad 01 46 fc ad 01 46 fe c1 e2 03 .....F...F....
   8b f2 03 76 f0 ad 03 c3 c1 f8 05 0a e4 74 07 8a ...v.....t..
  40 c4 98 8a c4 f6 d0 8a d8 ad 03 c1 c1 f8 05 0a e4 .....
   74 07 8a c4 98 8a c4 f6 d0 8a f8 ad 03 46 fc c1 t.....F..
   f8 05 0a e4 74 07 8a c4 98 8a c4 f6 d0 8a d0 ad ....t.....
   03 46 fe c1 f8 05 0a e4 74 07 8a c4 98 8a c4 f6 .F.....t.....
  45 d0 8a f0 8b c3 ab 8b c2 ab ff 4e 0a 78 03 e9 4b .....N.x..K
   ff 1f 5f 5e 8b e5 5d cb 55 8b ec c4 5e 06 26 8b .....U.....
   1f f7 d3 8a d3 c0 e2 03 c1 eb 02 8a e3 80 e4 f8 .....
  50 8a c7 c0 e0 03 8a f0 3a f4 72 02 8a f4 3a f2 72 .....r.....r
   02 8a f2 5d cb 55 8b ec c4 5e 06 26 8a 17 26 8a .....U.....
   67 01 26 8a 47 02 f7 d0 f7 d2 8a f0 3a f4 72 02 g...G.....r.
   8a f4 3a f2 72 02 8a f2 5d cb 56 a1 ec 44 8e c0 ....r.....V..D..
  55 bb 32 00 26 8b 0f 89 0e 5a 30 be 60 30 26 c4 5f .2.....Z0..0...

```

fep.hex - 195

```

5  02 89 1e 5c 30 8c 06 5e 30 26 8a 07 88 04 43 46 ....0...0.....CF
   e2 f7 a1 ec 44 8e c0 bb 32 00 fa 26 c7 47 02 60 ....D...2....G..
   30 26 8c 5f 04 26 c7 07 32 00 fb 5e cb 56 57 fc 0.....2....VW.
   a1 ec 44 8e c0 bf 32 00 be 5a 30 fa a5 a5 a5 83 ..D...2..Z0.....
10  ef 04 26 c4 3d 8b 0e 5a 30 f3 a4 fb 5f 5e cb 55 .....20.....U
   73 65 20 43 6f 6e 74 72 61 73 74 00 43 6f 6c 6f se.Contrast.Colo
   72 20 54 61 62 6c 65 3a 20 00 53 6d 6f 6f 74 68 r.Table...Smooth
   20 43 75 72 76 65 3f 20 00 55 70 64 61 74 65 20 .Curve...Update.
15  53 65 74 75 70 3f 20 00 55 8b ec 83 c4 fe 83 7e Setup...U.....
   0a ff 75 05 b8 01 00 c9 cb c4 5e 06 26 8b 47 20 ..u.....G.
   eb 54 c4 5e 06 26 ff 77 14 26 ff 77 12 9a fd 13 .T.....w...w....
20  8c 15 83 c4 04 89 46 fe eb 4b c4 5e 06 26 ff 77 .....F..K.....w
   14 26 ff 77 12 9a 64 14 8c 15 83 c4 04 89 46 fe ...w..d.....F.
   eb 33 c4 5e 06 26 8b 47 10 a3 b0 30 c7 46 fe 01 .3.....G...0.F..
25  00 eb 22 c7 46 fe 01 00 eb 1b a3 00 62 00 62 00 ....F.....b.b.
   7a 00 92 00 a3 00 3d 06 00 73 08 93 d1 e3 2e ff z.....s.....
   a7 aa 00 eb de 83 7e fe 00 75 05 b8 00 00 eb 87 .....u.....
   83 7e 0a 0d 74 06 8b 46 fe e9 7b ff 80 3e a0 30 ....t..F.....0
30  00 75 1e 6a 01 1e 68 f4 10 9a 6b 00 dd 19 83 c4 .u.j..h...k.....
   06 89 46 0a 3d ff ff 74 06 b8 01 00 e9 58 ff eb ..F....t.....X..
   5c 1e 68 a0 30 1e 68 92 30 9a 0c 00 96 2b 83 c4 ..h.0.h.0.....
35  08 6a 01 68 02 05 1e 68 a0 30 9a d4 14 8c 15 83 .j.h...h.0.....
   c4 08 85 c0 75 1b 9a 64 00 89 13 85 c0 74 12 6a ....u..d.....t.j
   0a 6a 0b 9a 79 00 89 13 83 c4 04 b8 00 00 e9 16 .j..y.....
   ff 83 3e 1f 35 01 75 15 1e 68 a0 30 1e 68 6b 28 ....5.u..h.0.hk.
40  9a 0c 00 96 2b 83 c4 08 9a bf 00 9d 05 b8 01 00 .....
   e9 f4 fe 55 8b ec 83 c4 bc 1e 68 92 30 1e 68 a0 ...U.....h.0.h.
   30 9a 0c 00 96 2b 83 c4 08 6a 00 6a 00 0e 68 19 0.....j.j..h.
45  02 1e 68 c7 25 16 8d 46 bc 50 9a 08 00 94 04 83 ..h....F.P.....
   c4 10 1e 68 38 34 6a 01 1e 68 a0 30 0e 68 1b 02 ...h84j..h.0.h..
   16 8d 46 bc 50 ff 76 0c ff 76 0a 9a 08 00 cf 04 ..F.P.v..v.....
50  83 c4 16 89 46 06 b8 a0 30 8c da 89 56 fe 89 46 ....F...0...V..F
   fc 83 7e 06 00 7e 10 52 50 1e 68 92 30 9a 0c 00 .....RP.h.0...
   96 2b 83 c4 08 eb 15 83 7e 06 ff 7c 0f c7 46 fe .....F.
   00 00 c7 46 fc 00 00 c6 06 92 30 00 83 7e 06 fe ...F.....0.....
55  74 1a ff 76 fe ff 76 fc ff 76 0c ff 76 0a ff 76 t..v..v..v..v..v

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 196

```

5  08 ff 76 06 9a 2c 02 8c 15 83 c4 0c 6a ff 9a 86 ..v.....j...
   00 c4 04 59 b8 01 00 c9 cb 2a 00 11 20 43 6f 6c ...Y.....Col
   6f 72 20 54 61 62 6c 65 73 20 10 00 55 8b ec 83 or.Tables...U...
   c4 b6 57 56 68 f2 0d 9a c0 01 fc 2b 59 89 16 33 ..WVh.....Y..3
   35 a3 31 35 83 3e 33 35 00 75 05 83 3e 31 35 00 5.15..35.u...15.
10  75 07 b8 00 00 5e 5f c9 cb 1e 68 5d 28 9a 03 00 u.....h.....
   49 05 83 c4 04 a1 6c 24 8b 16 6e 24 05 16 00 89 I.....l...n.....
   56 f4 89 46 f2 c7 46 fe 00 00 c4 5e f2 26 8b 07 V..F..F.....
15  9a 6d 01 06 2a bb 65 37 9a 01 01 06 2a 9a 61 01 .m....e7.....a.
   06 2a 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 8d 4e be ...F.....N.
   03 c1 8b d8 9a 29 01 06 2a 83 46 f2 04 ff 46 fe .....F...F.
   83 7e fe 04 7c c4 a1 31 35 8b 16 33 35 89 56 f8 .....15..35.V.
20  89 46 f6 c7 46 fe 00 00 8b 46 f6 8b 56 f8 b9 6f .F..F....F..V..o
   35 8e c2 8b f1 8b f8 b9 11 00 f3 a5 a1 35 35 c4 5.....55.
   5e f6 26 89 47 0c 8b 46 fe c4 5e f6 26 89 47 0a ....G..F.....G.
25  8b 46 fe d1 e0 d1 e0 d1 e0 05 c0 30 8c da c4 5e .F.....0....
   f6 26 89 57 14 26 89 47 12 83 7e fe 00 74 08 8b ...W...G.....t..
   46 fe 3d 14 00 75 08 c4 5e f6 26 81 0f 40 00 83 F....u.....
30  46 f6 22 c7 46 fc 00 00 8b 46 f6 8b 56 f8 b9 91 F...F....F..V...
   35 8e c2 8b f1 8b f8 b9 11 00 f3 a5 8b 46 fe c4 5.....F..
   5e f6 26 89 47 0a 8b 46 fc d1 e0 8b d8 8b 87 37 ....G..F.....7
   35 c4 5e f6 26 89 47 0c 69 46 fc a8 00 8b 4e fe 5.....G.iF....N.
35  d1 e1 d1 e1 d1 e1 03 c1 05 68 31 8c da c4 5e f6 .....hl.....
   26 89 57 14 26 89 47 12 83 46 f6 22 ff 46 fc 8b ..W...G..F...F..
   46 fc 3d 04 00 7c a1 ff 46 fe 8b 46 fe 3d 15 00 F.....F..F....
40  7d 03 e9 33 ff c7 46 fa 00 00 83 7e 10 00 75 04 ...3..F.....u.
   83 7e 0e 00 74 36 ff 76 10 ff 76 0e 9a 8d 16 8c ....t6.v..v.....
   15 83 c4 04 89 46 fa 85 c0 74 15 6b 06 b2 30 05 .....F...t.k..0.
45  6b f0 22 c4 1e 31 35 26 81 88 56 ff 40 00 eb 0c k....15...V.....
   6a 0a 6a 0a 9a 79 00 89 13 83 c4 04 83 7e fa 00 j..j..y.....
   74 03 e9 b7 01 c7 06 b4 30 00 00 c7 06 b6 30 ff t.....0.....0.
   00 c7 06 ae 30 64 00 a1 b4 56 a3 b2 30 c7 06 b0 ....0d...V..0...
50  30 00 00 6b c0 05 6b f0 22 c4 1e 31 35 26 81 88 0..k..k....15...
   56 ff 40 00 a1 b2 30 48 9a 6d 01 06 2a bb 65 37 V.....0H.m....e7
   9a 01 01 06 2a 9a 49 01 06 2a 9a 61 01 06 2a 8d .....I....a....
55  5e e6 9a 29 01 06 2a c7 46 fe 00 00 e9 51 01 8b .....F....Q..

```

fep.hex - 197

```

5  46 fe 9a 6d 01 06 2a 8d 5e e6 9a fd 00 06 2a 9a F..m.....
   65 01 06 2a 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 05 e....F.....
   c0 30 8b d8 9a 2d 01 06 2a c7 46 fc 00 00 8b 46 .0.....F....F
   fc d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 8d 4e be 03 c1 8b d8 .....N.....
10  36 8b 07 89 46 b6 36 8b 47 02 89 46 b8 36 8b 47 6...F.6.G..F.6.G
   04 89 46 ba 36 8b 47 06 89 46 bc 8b 46 fe 9a 6d ..F.6.G..F..F..m
   01 06 2a 8d 5e e6 9a fd 00 06 2a 9a 65 01 06 2a .....e...
   bb 65 37 9a 01 01 06 2a 9a 61 01 06 2a 9a 39 01 .e7.....a....9.
15  06 2a 9a 31 00 80 28 83 c4 08 8d 5e b6 9a fd 00 ...1.....
   06 2a 9a 65 01 06 2a 9a 39 01 06 2a 9a 05 00 d2 ...e....9.....
   28 83 c4 08 bb 65 37 9a 01 01 06 2a 9a 65 01 06 .....e7.....e..
20  2a 8d 5e de 9a 29 01 06 2a 8d 5e de 9a 11 01 06 .....
   2a bb 5d 37 9a 01 01 06 2a 9a 55 01 06 2a 7d 16 ...7.....U.....
   c7 46 de 00 00 c7 46 e0 00 00 c7 46 e2 00 00 c7 .F....F....F....
25  46 e4 00 00 eb 2b 8d 5e de 9a 11 01 06 2a bb 65 F.....e
   37 9a 01 01 06 2a 9a 55 01 06 2a 7e 14 c7 46 de 7.....U.....F.
   00 00 c7 46 e0 00 00 c7 46 e2 00 00 c7 46 e4 59 ...F....F....F.Y
   40 69 46 fc a8 00 8b 4e fe d1 e1 d1 e1 d1 e1 03 .iF....N.....
30  c1 8b d8 05 68 31 8b d8 8b 46 de 89 07 8b 46 e0 ....hl...F....F.
   89 47 02 8b 46 e2 89 47 04 8b 46 e4 89 47 06 ff .G..F..G..F..G..
   46 fc 8b 46 fc 3d 04 00 7d 03 e9 e1 fe ff 46 fe F..F.....F.
35  8b 46 fe 3b 06 b4 56 7d 03 e9 a3 fe a1 31 35 8b .F....V.....15.
   16 33 35 89 16 ef 35 a3 ed 35 6b 06 b2 30 05 a3 .35...5..5k..0..
   eb 35 6a 00 6a 00 0e 68 50 06 1e 68 df 35 9a 00 .5j.j..hP..h.5..
40  00 43 23 83 c4 0c 0e 68 63 06 9a 00 00 e4 24 83 .C.....hc.....
   c4 04 83 7e 10 00 75 04 83 7e 0e 00 74 14 ff 76 .....u.....t..v
   10 ff 76 0e 1e 68 a0 30 9a 0c 00 96 2b 83 c4 08 ..v..h.0.....
   eb 05 c6 06 a0 30 00 a1 b0 30 a3 fd 34 6a 00 6a .....0...0..4j.j
45  00 1e 68 65 34 6a 06 0e 68 64 06 6a 22 6a 08 8b ..he4j..hd.j.j..
   46 0c 40 40 50 8b 46 0a 40 50 9a 4b 00 a7 23 83 F...P.F..P.K....
   c4 16 0e 68 76 06 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 ff 36 ...hv.....6
50  33 35 ff 36 31 35 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 c7 06 35.615.....
   33 35 00 00 c7 06 31 35 00 00 b8 01 00 e9 05 fc 35....15.....
   43 6f 6c 6f 72 20 4c 6f 6f 6b 75 70 20 54 61 62 Color.Lookup.Tab
   6c 65 00 00 53 61 76 65 20 43 6f 6c 6f 72 20 54 1e..Save.Color.T
55  61 62 6c 65 3f 00 00 55 8b ec 83 c4 fe c4 5e 0a able...U.....

```

fep.hex - 198

```

5  26 81 3f d3 00 75 12 06 53 ff 76 08 ff 76 06 9a .....u..S.v..v..
   38 07 8c 15 83 c4 08 c9 cb c4 5e 0a 26 81 3f d2 8.....
   00 75 12 06 53 ff 76 08 ff 76 06 9a 4d 08 8c 15 .u..S.v..v..M...
   83 c4 08 eb e2 c4 5e 0a 26 8b 47 04 b9 05 00 99 .....G.....
  10 f7 f9 89 46 fe 26 8b 07 eb 49 c7 46 fe 00 00 eb ...F.....I.F....
   56 c4 5e 06 26 8b 47 0c b9 05 00 99 f7 f9 48 89 V.....G.....H.
   46 fe 3d 00 00 7d 05 c7 46 fe 00 00 eb 39 ff 4e F.....F....9.N
   fe 7d 05 c7 46 fe 00 00 eb 2d ff 46 fe 8b 46 fe ....F.....F..F.
  15 6b c0 05 c4 5e 06 26 8b 4f 0c 3b c1 7c 03 ff 4e k.....O.....N
   fe eb 14 3d c7 00 74 b2 3d c9 00 74 d1 3d cf 00 .....t....t....
   74 af 3d d1 00 74 d3 6b 46 fe 05 c4 5e 0a 26 89 t....t.kF.....
  20 47 04 b8 01 00 e9 5f ff 55 8b ec 83 c4 fc 57 56 G.....U.....WV
   c4 5e 0a 26 8b 47 04 b9 05 00 99 f7 f9 89 46 fe .....G.....F.
   c4 5e 06 26 8b 47 0c 99 f7 f9 48 89 46 fc 83 7e .....G....H.F...
   fe 00 74 0a 3b 46 fe 74 05 3d 04 00 7d 0c 9a 93 ..t..F.t.....
  25 01 f5 24 b8 01 00 5e 5f c9 cb 8b 76 fe eb 66 8b .....v...f.
   c6 d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 05 c8 30 8b d8 9a 19 .....0....
   01 06 2a 8b c6 d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 05 c0 30 .....0
  30 8b d8 9a 2d 01 06 2a bf 00 00 69 c7 a8 00 8b ce .....i.....
   d1 e1 d1 e1 d1 e1 03 c1 8b d8 05 70 31 8b d8 9a .....pl...
   19 01 06 2a 69 c7 a8 00 8b ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 ....i.....
   03 c1 8b d8 05 68 31 8b d8 9a 2d 01 06 2a 47 83 .....hl.....G.
  35 ff 04 7c c6 46 3b 76 fc 7c 95 c4 5e 06 26 83 47 ....F.v.....G
   0c fb ff 4e fc 8b 46 fe 3b 46 fc 75 03 ff 4e fe ...N..F..F.u..N.
   6b 46 fe 05 c4 5e 0a 26 89 47 04 ff 0e b2 30 69 kF.....G....0i
  40 4e fc aa 00 c4 5e 06 26 8b 47 0e 26 8b 57 10 03 N.....G...W..
   c1 8e c2 8b d8 26 81 0f 40 00 c4 1e c6 3b 26 ff .....
   77 04 9a 05 00 8a 26 59 9a 90 01 15 25 52 50 9a w.....Y.....RP.
  45 0f 00 69 26 83 c4 04 b8 01 00 e9 29 ff 55 8b ec ...i.....U..
   83 c4 d4 57 56 c4 5e 0a 26 8b 47 04 b9 05 00 99 ...WV.....G.....
   f7 f9 89 46 fe c4 5e 06 26 8b 47 0c 99 f7 f9 48 ...F.....G....H
   89 46 fc 8b 0e b4 56 49 3b c8 75 0c 9a 93 01 f5 .F....VI..u.....
  50 24 b8 01 00 5e 5f c9 cb 8b 46 fe 3b 46 fc 75 03 .....F..F.u.
   ff 4e fe 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 05 c0 .N..F.....
   30 8b d8 9a 19 01 06 2a 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 d1 0.....F.....
  55 e0 8b d8 05 c8 30 8b d8 9a 05 01 06 2a 9a 5d 01 .....0.....

```


fep.hex - 199

```

5  06 2a bb 55 37 9a 01 01 06 2a 9a 61 01 06 2a 8d ...U7.....a....
   5e f4 9a 29 01 06 2a 16 8d 46 d4 50 16 8d 46 dc .....F.P..F.
   50 16 8d 46 e4 50 16 8d 46 ec 50 ff 76 fa ff 76 P..F.P..F.P.v..v
   f8 ff 76 f6 ff 76 f4 9a 11 0b 8c 15 83 c4 18 8b ..v..v.....
10  76 fc eb 66 8b c6 d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 05 c0 v..f.....
   30 8b d8 9a 19 01 06 2a 8b c6 d1 e0 d1 e0 d1 e0 0.....
   8b d8 05 c8 30 8b d8 9a 2d 01 06 2a bf 00 00 69 ....0.....i
   c7 a8 00 8b ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 03 c1 8b d8 05 .....
15  68 31 8b d8 9a 19 01 06 2a 69 c7 a8 00 8b ce d1 h1.....i.....
   e1 d1 e1 d1 e1 03 c1 8b d8 05 70 31 8b d8 9a 2d .....pl....
   01 06 2a 47 83 ff 04 7c c6 4e 3b 76 fe 7f 95 8b ...G.....N.v....
20  76 fe 46 8b c6 d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 05 c0 30 v.F.....0
   8b d8 8b 46 f4 89 07 8b 46 f6 89 47 02 8b 46 f8 ...F....F..G..F.
   89 47 04 8b 46 fa 89 47 06 8b c6 d1 e0 d1 e0 d1 .G..F..G.....
25  e0 8b d8 05 68 31 8b d8 8b 46 ec 89 07 8b 46 ee ....hl...F....F.
   89 47 02 8b 46 f0 89 47 04 8b 46 f2 89 47 06 8b .G..F..G..F..G..
   c6 d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 05 10 32 8b d8 8b 46 .....2...F
   e4 89 07 8b 46 e6 89 47 02 8b 46 e8 89 47 04 8b ....F..G..F..G..
30  46 ea 89 47 06 8b c6 d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 05 F..G.....
   b8 32 8b d8 8b 46 dc 89 07 8b 46 de 89 47 02 8b .2...F....F..G..
   46 e0 89 47 04 8b 46 e2 89 47 06 8b c6 d1 e0 d1 F..G..F..G.....
35  e0 d1 e0 8b d8 05 60 33 8b d8 8b 46 d4 89 07 8b .....3...F....
   46 d6 89 47 02 8b 46 d8 89 47 04 8b 46 da 89 47 F..G..F..G..F..G
   06 c4 5e 06 26 83 47 0c 05 ff 06 b2 30 69 4e fc .....G.....0iN.
   aa 00 c4 5e 06 26 8b 47 0e 26 8b 57 10 03 c1 8e .....G...W....
40  c2 8b d8 26 81 27 bf ff ff 46 fc 69 4e fc aa 00 .....F.iN...
   c4 5e 06 26 8b 47 0e 26 8b 57 10 03 c1 8e c2 8b .....G...W.....
   d8 26 81 0f 40 00 6b 46 fe 05 05 05 00 c4 5e 0a .....kF.....
45  26 89 47 04 b8 01 00 e9 fa fd 55 8b ec 8d 5e 06 ..G.....U.....
   9a 11 01 06 2a bb 5d 37 9a 01 01 06 2a 9a 55 01 .....7.....U.
   06 2a 7d 16 c7 46 06 00 00 c7 46 08 00 00 c7 46 .....F....F....F
50  0a 00 00 c7 46 0c 00 00 eb 2b 8d 5e 06 9a 11 01 ....F.....
   06 2a bb 65 37 9a 01 01 06 2a 9a 55 01 06 2a 7e ...e7.....U....
   14 c7 46 06 00 00 c7 46 08 00 00 c7 46 0a 00 00 ..F....F....F...
   c7 46 0c 59 40 8d 5e 06 9a 11 01 06 2a c9 cb 55 .F.Y.....U
55  8b ec 83 7e 08 00 75 04 83 7e 06 00 74 0e ff 76 .....u.....t..v

```

fep.hex - 200

```

5  08 ff 76 06 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 b8 00 00 c9 ..v.....
   cb 55 8b ec 83 c4 f4 57 56 a1 b2 30 d1 e0 d1 e0 .U.....WV..0....
   d1 e0 50 9a c0 01 fc 2b 59 89 16 0c 48 a3 0a 48 ..P.....Y...H..H
   a1 b2 30 d1 e0 d1 e0 d1 e0 50 9a c0 01 fc 2b 59 ..0.....P.....Y
10  89 16 08 48 a3 06 48 a1 b2 30 d1 e0 d1 e0 d1 e0 ...H..H..0.....
   50 9a c0 01 fc 2b 59 89 16 04 48 a3 02 48 a1 b2 P.....Y...H..H..
   30 d1 e0 d1 e0 d1 e0 50 9a c0 01 fc 2b 59 89 16 0.....P.....Y..
   00 48 a3 fe 47 a1 b2 30 d1 e0 d1 e0 d1 e0 50 9a .H..G..0.....P.
15  c0 01 fc 2b 59 89 16 fc 47 a3 fa 47 c7 46 fc 05 ....Y...G..G.F..
   00 a1 b2 30 05 06 00 f7 6e fc a3 0e 48 a1 0e 48 ...0....n...H..H
   d1 e0 d1 e0 d1 e0 50 9a c0 01 fc 2b 59 89 16 f8 .....P.....Y...
20  47 a3 f6 47 a1 0e 48 d1 e0 d1 e0 d1 e0 50 9a c0 G..G..H.....P..
   01 fc 2b 59 89 16 f4 47 a3 f2 47 a1 0e 48 d1 e0 ...Y...G..G..H..
   d1 e0 d1 e0 50 9a c0 01 fc 2b 59 89 16 f0 47 a3 ....P.....Y...G.
   ee 47 a1 0e 48 d1 e0 d1 e0 d1 e0 50 9a c0 01 fc .G..H.....P....
25  2b 59 89 16 ec 47 a3 ea 47 a1 0e 48 d1 e0 d1 e0 .Y...G..G..H....
   d1 e0 50 9a c0 01 fc 2b 59 89 16 e8 47 a3 e6 47 ..P.....Y...G..G
   83 3e 0c 48 00 75 05 83 3e 0a 48 00 75 03 e9 81 ...H.u....H.u...
30  00 83 3e 08 48 00 75 05 83 3e 06 48 00 75 03 e9 ....H.u....H.u..
   70 00 83 3e 04 48 00 75 05 83 3e 02 48 00 74 62 p....H.u....H.tb
   83 3e 00 48 00 75 05 83 3e fe 47 00 74 54 83 3e ...H.u....G.tT..
35  fc 47 00 75 05 83 3e fa 47 00 74 46 83 3e f8 47 .G.u....G.tF...G
   00 75 05 83 3e f6 47 00 74 38 83 3e f4 47 00 75 .u....G.t8...G.u
   05 83 3e f2 47 00 74 2a 83 3e f0 47 00 75 05 83 ....G.t....G.u..
   3e ee 47 00 74 1c 83 3e ec 47 00 75 05 83 3e ea ..G.t....G.u....
40  47 00 74 0e 83 3e e8 47 00 75 05 83 3e e6 47 00 G.t....G.u....G.
   75 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 89 46 fe 83 7e fe u.....F....
   00 75 03 e9 24 04 a1 b2 30 d1 e0 d1 e0 d1 e0 50 .u.....0.....P
45  1e 68 c0 30 ff 36 0c 48 ff 36 0a 48 9a 04 00 ac .h.0.6.H.6.H....
   2b 83 c4 0a a1 b2 30 d1 e0 d1 e0 d1 e0 50 1e 68 .....0.....P.h
   68 31 ff 36 08 48 ff 36 06 48 9a 04 00 ac 2b 83 h1.6.H.6.H.....
50  c4 0a a1 b2 30 d1 e0 d1 e0 d1 e0 50 1e 68 10 32 ....0.....P.h.2
   ff 36 04 48 ff 36 02 48 9a 04 00 ac 2b 83 c4 0a .6.H.6.H.....
   a1 b2 30 d1 e0 d1 e0 d1 e0 50 1e 68 b8 32 ff 36 ..0.....P.h.2.6
   00 48 ff 36 fe 47 9a 04 00 ac 2b 83 c4 0a a1 b2 .H.6.G.....
55  30 d1 e0 d1 e0 d1 e0 50 1e 68 60 33 ff 36 fc 47 0.....P.h.3.6.G

```

fep.hex - 201

```

5  ff 36 fa 47 9a 04 00 ac 2b 83 c4 0a 6a 00 6a 00 .6.G.....j.j.
   ff 36 fc 47 ff 36 fa 47 ff 36 00 48 ff 36 fe 47 .6.G.6.G.6.H.6.G
   ff 36 04 48 ff 36 02 48 ff 36 08 48 ff 36 06 48 .6.H.6.H.6.H.6.H
   ff 36 0c 48 ff 36 0a 48 ff 36 b2 30 9a 03 00 1e .6.H.6.H.6.0....
10  19 83 c4 1a 6a 00 6a 00 ff 36 e8 47 ff 36 e6 47 ....j.j..6.G.6.G
   ff 36 fc 47 ff 36 fa 47 ff 36 ec 47 ff 36 ea 47 .6.G.6.G.6.G.6.G
   ff 36 00 48 ff 36 fe 47 ff 36 f0 47 ff 36 ee 47 .6.H.6.G.6.G.6.G
   ff 36 04 48 ff 36 02 48 ff 36 f4 47 ff 36 f2 47 .6.H.6.H.6.G.6.G
15  ff 36 08 48 ff 36 06 48 ff 36 f8 47 ff 36 f6 47 .6.H.6.H.6.G.6.G
   ff 36 0c 48 ff 36 0a 48 ff 36 b2 30 ff 76 fc 68 .6.H.6.H.6.0.v.h
   a9 3f 68 99 99 68 99 99 68 9a 99 9a 45 02 1e 19 ..h..h..h...E...
20  83 c4 38 a3 0e 48 be 00 00 e9 d1 02 8b ce d1 e1 ..8..H.....
   d1 e1 d1 e1 a1 f6 47 8b 16 f8 47 03 c1 8e c2 8b .....G...G....
   d8 9a 1d 01 06 2a 8d 5e 06 9a fd 00 06 2a 9a 55 .....U
   01 06 2a 7e 03 e9 a4 02 8b ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 .....
25  a1 f6 47 8b 16 f8 47 03 c1 05 08 00 8e c2 8b d8 ..G...G.....
   9a 1d 01 06 2a 8d 5e 06 9a fd 00 06 2a 9a 55 01 .....U.
   06 2a 7d 03 e9 75 02 8d 5e 06 9a 11 01 06 2a 8b .....u.....
30  ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 a1 f6 47 8b 16 f8 47 03 c1 .....G...G..
   8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 59 01 06 2a 9a 39 .....Y....9
   01 06 2a 8b ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 a1 f6 47 8b 16 .....G..
   f8 47 03 c1 05 08 00 8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a .G.....
35  8b ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 a1 f6 47 8b 16 f8 47 03 .....G...G.
   c1 8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 59 01 06 2a 9a .....Y....
   45 01 06 2a 9a 49 01 06 2a 9a 61 01 06 2a 8d 5e E....I....a....
40  f4 9a 29 01 06 2a 8b ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 a1 f2 .....
   47 8b 16 f4 47 03 c1 05 08 00 8e c2 8b d8 9a 1d G...G.....
   01 06 2a 8b ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 a1 f2 47 8b 16 .....G..
   f4 47 03 c1 8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 59 01 .G.....Y.
45  06 2a 8d 5e f4 9a fd 00 06 2a 9a 65 01 06 2a 8b .....e....
   ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 a1 f2 47 8b 16 f4 47 03 c1 .....G...G..
   8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 5d 01 06 2a 9a 39 .....9
50  01 06 2a 9a 8a 0a 8c 15 83 c4 08 c4 5e 0e 9a 25 .....
   01 06 2a 8b ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 a1 ee 47 8b 16 .....G..
   f0 47 03 c1 05 08 00 8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a .G.....
55  8b ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 a1 ee 47 8b 16 f0 47 03 .....G...G.

```

fep.hex - 202

```

5  c1 8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 59 01 06 2a 8d .....Y....
   5e f4 9a fd 00 06 2a 9a 65 01 06 2a 8b ce d1 e1 .....e.....
   d1 e1 d1 e1 a1 ee 47 8b 16 f0 47 03 c1 8e c2 8b .....G...G.....
   d8 9a 09 01 06 2a 9a 5d 01 06 2a 9a 39 01 06 2a .....9....
10  9a 8a 0a 8c 15 83 c4 09 c4 5e 12 9a 25 01 06 2a .....
   8b ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 a1 ea 47 8b 16 ec 47 03 .....G...G.
   c1 05 08 00 8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a 8b ce d1 .....
   e1 d1 e1 d1 e1 a1 ea 47 8b 16 ec 47 03 c1 8e c2 .....G...G....
15  8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 59 01 06 2a 8d 5e f4 9a .....Y.....
   fd 00 06 2a 9a 65 01 06 2a 8b ce d1 e1 d1 e1 d1 .....e.....
   e1 a1 ea 47 8b 16 ec 47 03 c1 8e c2 8b d8 9a 09 ...G...G.....
20  01 06 2a 9a 5d 01 06 2a 9a 39 01 06 2a 9a 8a 0a .....9.....
   8c 15 83 c4 08 c4 5e 16 9a 25 01 06 2a 8b ce d1 .....
   e1 d1 e1 d1 e1 a1 e6 47 8b 16 e8 47 03 c1 05 08 .....G...G....
25  00 8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a 8b ce d1 e1 d1 e1 .....
   d1 e1 a1 e6 47 8b 16 e8 47 03 c1 8e c2 8b d8 9a ....G...G.....
   09 01 06 2a 9a 59 01 06 2a 8d 5e f4 9a fd 00 06 .....Y.....
   2a 9a 65 01 06 2a 8b ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 a1 e6 ..e.....
30  47 8b 16 e8 47 03 c1 8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a G...G.....
   9a 5d 01 06 2a 9a 39 01 06 2a 9a 8a 0a 8c 15 83 .....9.....
   c4 08 c4 5e 1a 9a 25 01 06 2a eb 0c 46 a1 0e 48 .....F..H
35  48 3b c6 7e 03 e9 24 fd eb 68 c4 5e 0e 26 c7 07 H.....h.....
   00 00 26 c7 47 02 00 00 26 c7 47 04 00 00 26 c7 ....G.....G.....
   47 06 00 00 c4 5e 12 26 c7 07 00 00 26 c7 47 02 G.....G.
40  00 00 26 c7 47 04 00 00 26 c7 47 06 00 00 c4 5e ....G.....G.....
   16 26 c7 07 00 00 26 c7 47 02 00 00 26 c7 47 04 .....G.....G.
   00 00 26 c7 47 06 00 00 c4 5e 1a 26 c7 07 00 00 ....G.....
   26 c7 47 02 00 00 26 c7 47 04 00 00 26 c7 47 06 ..G.....G.....G.
45  00 00 ff 36 0c 48 ff 36 0a 48 9a ef 0a 8c 15 83 ...6.H.6.H.....
   c4 04 ff 36 08 48 ff 36 06 48 9a ef 0a 8c 15 83 ...6.H.6.H.....
   c4 04 ff 36 04 48 ff 36 02 48 9a ef 0a 8c 15 83 ...6.H.6.H.....
50  c4 04 ff 36 00 48 ff 36 fe 47 9a ef 0a 8c 15 83 ...6.H.6.G.....
   c4 04 ff 36 fc 47 ff 36 fa 47 9a ef 0a 8c 15 83 ...6.G.6.G.....
   c4 04 ff 36 f8 47 ff 36 f6 47 9a ef 0a 8c 15 83 ...6.G.6.G.....
   c4 04 ff 36 f4 47 ff 36 f2 47 9a ef 0a 8c 15 83 ...6.G.6.G.....
55  c4 04 ff 36 f0 47 ff 36 ee 47 9a ef 0a 8c 15 83 ...6.G.6.G.....

```

fep.hex - 203

```

5  c4 04 ff 36 ec 47 ff 36 ea 47 9a ef 0a 8c 15 83 ...6.G.6.G.....
   c4 04 ff 36 e8 47 ff 36 e6 47 9a ef 0a 8c 15 83 ...6.G.6.G.....
   c4 04 8b 46 fe 5e 5f c9 cb 55 8b ec 83 c4 e8 c4 ...F.....U.....
   5e 06 26 c4 9f 68 ff 26 8b 07 89 46 f8 26 8b 47 .....h.....F...G
10 02 89 46 fa 26 8b 47 04 89 46 fc 26 8b 47 06 89 ..F...G..F...G..
   46 fe c4 5e 06 26 c4 5f 12 26 8b 07 89 46 f0 26 F.....F..
   8b 47 02 89 46 f2 26 8b 47 04 89 46 f4 26 8b 47 .G..F...G..F...G
15 06 89 46 f6 c4 5e 06 26 c4 9f bc 00 26 8b 07 89 ..F.....
   46 e8 26 8b 47 02 89 46 ea 26 8b 47 04 89 46 ec F...G..F...G..F.
   26 8b 47 06 89 46 ee 8d 5e f0 9a 11 01 06 2a bb ..G..F.....
   5d 37 9a 01 01 06 2a 9a 55 01 06 2a 7c 17 8d 5e .7.....U.....
20 f0 9a 11 01 06 2a bb 65 37 9a 01 01 06 2a 9a 55 .....e7.....U
   01 06 2a 7e 0e 0e 68 e7 12 9a 00 00 e4 24 83 c4 .....h.....
   04 eb 4f 8d 5e f0 9a 11 01 06 2a 8d 5e f8 9a fd ..O.....
   00 06 2a 9a 55 01 06 2a 7f 0e 0e 68 0f 13 9a 00 ....U.....h....
25 00 e4 24 83 c4 04 eb 2a 8d 5e f0 9a 11 01 06 2a .....
   8d 5e e8 9a fd 00 06 2a 9a 55 01 06 2a 7c 0e 0e .....U.....
   68 3e 13 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 eb 05 b8 01 00 h.....
30 c9 cb b8 00 00 eb f9 49 6e 64 65 78 20 76 61 6c .....Index.val
   75 65 20 6d 75 73 74 20 62 65 20 66 72 6f 6d 20 ue.must.be.from.
   30 2e 30 30 20 74 6f 20 31 30 30 2e 30 30 00 49 0.00.to.100.00.I
   6e 64 65 78 20 76 61 6c 75 65 20 6d 75 73 74 20 ndex.value.must.
35 62 65 20 67 72 65 61 74 65 72 20 74 68 61 6e 20 be.greater.than.
   70 72 65 76 69 6f 75 73 20 6f 6e 65 2e 00 49 6e previous.one..In
   64 65 78 20 76 61 6c 75 65 20 6d 75 73 74 20 62 dex.value.must.b
40 65 20 6c 65 73 73 20 74 68 61 6e 20 66 6f 6c 6c e.less.than.foll
   6f 77 69 6e 67 20 6f 6e 65 2e 00 55 8b ec 83 c4 owing.one..U....
   f8 c4 5e 06 26 c4 5f 12 26 8b 07 89 46 f8 26 8b .....F...
45 47 02 89 46 fa 26 8b 47 04 89 46 fc 26 8b 47 06 G..F...G..F...G.
   89 46 fe 8d 5e f8 9a 11 01 06 2a bb 5d 37 9a 01 .F.....7..
   01 06 2a 9a 55 01 06 2a 7c 17 8d 5e f8 9a 11 01 ....U.....
   06 2a bb 65 37 9a 01 01 06 2a 9a 55 01 06 2a 7e ...e7.....U....
50 11 0e 68 d7 13 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 b8 00 00 ..h.....
   c9 cb b8 01 00 eb f9 56 61 6c 75 65 20 6d 75 73 .....Value.mus
   74 20 62 65 20 62 65 74 77 65 65 6e 20 30 2e 30 t.be.between.0.0
55 30 20 61 6e 64 20 31 30 30 2e 30 30 00 55 8b ec 0.and.100.00.U..

```

fep.hex - 204

```

5  c4 5e 06 26 83 3f 00 7c 07 26 81 3f ff 00 7e 16 .....
   9a 93 01 f5 24 0e 68 37 14 9a 00 00 e4 24 83 c4 .....h7.....
   04 b8 00 00 c9 cb 0e 68 63 14 9a 00 00 e4 24 83 .....hc.....
   c4 04 b8 01 00 eb ed 44 6f 74 20 76 61 6c 75 65 .....Dot.value
10  20 6d 75 73 74 20 62 65 20 77 69 74 68 69 6e 20 .must.be.within.
   72 61 6e 67 65 20 6f 66 20 30 20 74 6f 20 32 35 range.of.0.to.25
   35 2e 00 00 55 8b ec c4 5e 06 26 83 3f 00 7e 07 5...U.....
   26 81 3f e8 03 7e 16 9a 93 01 f5 24 0e 68 9e 14 .....h..
15  9a 00 00 e4 24 83 c4 04 b8 00 00 c9 cb 0e 68 d3 .....h.
   14 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 b8 01 00 eb ed 47 61 .....Ga
   6d 6d 61 20 63 6f 72 72 65 63 74 69 6f 6e 20 6d mma.correction.m
20  75 73 74 20 62 65 20 77 69 74 68 69 6e 20 74 68 ust.be.within.th
   65 20 72 61 6e 67 65 20 31 20 74 6f 20 31 30 30 e.range.1.to.100
   30 2e 00 00 55 8b ec 81 c4 aa fe 6a 00 6a 00 ff 0...U.....j.j..
   76 08 ff 76 06 1e 68 c7 25 16 8d 86 aa fe 50 9a v..v..h.....P.
25  08 00 94 04 83 c4 10 6a 00 16 8d 86 aa fe 50 9a .....j.....P.
   05 00 6e 2b 83 c4 06 85 c0 75 3a 83 7e 0c 00 74 ..n.....u.....t
   1c 6a 01 1e 68 b3 10 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 89 .j..h...k.....
30  86 f4 fe 3d ff ff 75 05 b8 00 00 c9 cb 81 4e 0a .....u.....N.
   00 02 81 66 0a ff fb c7 86 f0 fe ff ff c7 86 ee ...f.....
   fe ff ff eb 0c c7 86 f0 fe 00 00 c7 86 ee fe 5a .....Z
35  03 0e 68 8c 16 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 a0 c7 25 ..h.....
   98 50 9a 05 00 00 1a 59 3b 96 f0 fe 7f 08 75 08 .P.....Y.....u.
   3b 86 ee fe 72 02 eb 0b 6a 1c 9a 38 00 89 13 59 ....r...j..8...Y
   e9 03 01 ff 76 0a 16 8d 86 aa fe 50 9a 29 00 4a ....v.....P...J
40  2c 83 c4 06 89 86 f2 fe 3d 00 00 7d 03 e9 d8 00 .....
   6a 00 68 0a 01 16 8d 86 f6 fe 50 9a 01 00 91 2b j.h.....P.....
   83 c4 08 c6 86 f8 fe 94 a0 b2 30 88 86 f7 fe a1 .....0.....
45  b4 30 89 86 f9 fe a1 b6 30 89 86 fb fe a1 ae 30 .0.....0.....0
   89 86 fe fe a1 b0 30 89 86 00 ff 6a 12 16 8d 86 .....0....j....
   f6 fe 50 ff b6 f2 fe 9a 1d 00 a0 2c 83 c4 08 3d ..P.....
50  12 00 74 18 6a 19 9a 38 00 89 13 59 ff b6 f2 fe ..t.j..8...Y....
   9a 4e 00 a0 2c 59 b8 00 00 e9 1f ff 68 a8 00 1e .N...Y.....h...
   68 c0 30 ff b6 f2 fe 9a 1d 00 a0 2c 83 c4 08 3d h.0.....
   a8 00 74 18 6a 4f 9a 38 00 89 13 59 ff b6 f2 fe ..t.j0.8...Y....
55  9a 4e 00 a0 2c 59 b8 00 00 e9 ef fe 68 a0 02 1e .N...Y.....h...

```

fep.hex - 205

```

5  68 68 31 ff b6 f2 fe 9a 1d 00 a0 2c 83 c4 08 3d hhl.....
   a0 02 74 18 6a 4f 9a 38 00 89 13 59 ff b6 f2 fe ...t.jO.8...Y....
   9a 4e 00 a0 2c 59 b8 00 00 e9 bf fe ff b6 f2 fe .N...Y.....
   9a 4e 00 a0 2c 59 eb 0e 6a 50 9a 38 00 89 13 59 .N...Y..jP.8...Y
10  b8 00 00 e9 a5 fe b8 01 00 e9 9f fe 00 55 8b ec .....U..
   81 c4 e8 fe c4 5e 06 26 80 3f 00 75 05 b8 00 00 .....u....
   c9 cb 6a 00 6a 00 06 53 1e 68 c7 25 16 8d 46 98 ..j.j..S.h....F.
   50 9a 08 00 94 04 83 c4 10 6a 00 16 8d 46 98 50 P.....j...F.P
15  9a 29 00 4a 2c 83 c4 06 89 46 e6 3d 00 00 7d 0d ...J.....F.....
   6a 50 9a 38 00 89 13 59 b8 00 00 eb c3 c7 46 ec jP.8...Y.....F.
   00 00 c7 06 b2 30 15 00 c7 06 b4 30 00 00 c7 06 .....0.....0....
20  b6 30 ff 00 c7 06 ae 30 64 00 6a 12 16 8d 46 ee .O.....Od.j...F.
   50 ff 76 e6 9a 16 00 a0 2c 83 c4 08 3d 12 00 74 P.v.....t
   03 e9 76 02 8a 46 f0 2a e4 e9 4a 02 c7 46 e4 54 ..v..F....J..F.T
25  00 ff 76 e4 16 8d 86 f0 fe 50 ff 76 e6 9a 16 00 ..v.....P.v....
   a0 2c 83 c4 08 3b 46 e4 74 0b 6a 52 9a 38 00 89 .....F.t.jR.8..
   13 59 e9 cc 00 c7 46 ea 00 00 8b 46 ea 9a 6d 01 .Y....F....F..m.
   06 2a bb 4d 37 9a 01 01 06 2a 9a 65 01 06 2a 8b ...M7.....e....
30  46 ea d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 05 c0 30 8b d8 9a F.....0...
   2d 01 06 2a ff 46 ea 8b 46 ea 3d 15 00 7c cb 8d .....F..F.....
   86 f0 fe 8c d2 89 56 de 89 46 dc c7 46 e8 00 00 .....V..F..F...
35  eb 74 c4 5e dc 26 8a 47 14 2a e4 9a 6d 01 06 2a .t.....G....m...
   bb 65 37 9a 01 01 06 2a 9a 49 01 06 2a 9a 61 01 .e7.....I....a.
   06 2a 8d 9e e8 fe 9a 29 01 06 2a c7 46 ea 00 00 .....F...
40  c4 5e dc 26 8a 07 2a e4 9a 6d 01 06 2a 8d 9e e8 .....m.....
   fe 9a fd 00 06 2a 9a 65 01 06 2a 69 46 e8 a8 00 .....e...iF...
   8b 4e ea d1 e1 d1 e1 d1 e1 03 c1 8b d8 05 68 31 .N.....hl
   8b d8 9a 2d 01 06 2a ff 46 ea ff 46 dc 83 7e ea .....F..F....
45  54 7c bd ff 46 e8 83 7e e8 04 7c 86 c7 46 ec 01 T...F.....F..
   00 e9 74 01 c7 46 e4 a8 00 ff 76 e4 16 8d 86 f0 ..t..F....v.....
   fe 50 ff 76 e6 9a 16 00 a0 2c 83 c4 08 3b 46 e4 .P.v.....F.
50  74 0b 6a 52 9a 38 00 89 13 59 e9 9b 00 c7 46 ea t.jR.8...Y....F.
   00 00 8b 46 ea 9a 6d 01 06 2a bb 4d 37 9a 01 01 ...F..m....M7...
   06 2a 9a 65 01 06 2a 8b 46 ea d1 e0 d1 e0 d1 e0 ...e....F.....
   8b d8 05 c0 30 8b d8 9a 2d 01 06 2a ff 46 ea 8b ....0.....F..
55  46 ea 3d 15 00 7c cb 8d 86 f0 fe 8c d2 89 56 e2 F.....V.

```

fep.hex - 206

```

5  89 46 e0 c7 46 e8 00 00 eb 43 c7 46 ea 00 00 eb .F..F....C.F....
   30 c4 5e e0 ff 46 e0 ff 46 e0 26 8b 07 9a 6d 01 0....F..F.....m.
   06 2a 69 46 e8 a8 00 8b 4e ea d1 e1 d1 e1 d1 e1 ..iF....N.....
10  03 c1 8b d8 05 68 31 8b d8 9a 2d 01 06 2a ff 46 .....h1.....F
   ea 8b 46 ea 3b 06 b4 56 7c c7 ff 46 e8 83 7e e8 ..F....V...F....
   04 7c b7 c7 46 ec 01 00 e9 ad 00 80 7e ef 00 74 ....F.....t
   32 8a 46 ef 2a e4 a3 b2 30 8b 46 f1 a3 b4 30 8b 2.F.....0.F...0.
   46 f3 a3 b6 30 8b 46 f6 a3 ae 30 8a 46 f0 2a e4 F...0.F...0.F...
15  3d 94 00 75 08 8b 46 f8 a3 b0 30 eb 06 c7 06 b0 ...u..F...0.....
   30 00 00 68 a8 00 1e 68 c0 30 ff 76 e6 9a 16 00 0..h...h.0.v....
   a0 2c 83 c4 08 3d a8 00 74 0a 6a 52 9a 38 00 89 .....t.jR.8..
20  13 59 eb 26 68 a0 02 1e 68 68 31 ff 76 e6 9a 16 .Y..h...hhl.v...
   00 a0 2c 83 c4 08 3d a0 02 74 0a 6a 52 9a 38 00 .....t.jR.8.
   89 13 59 eb 05 c7 46 ec 01 00 eb 2c 6a 51 9a 38 ..Y...F.....jQ.8
25  00 89 13 59 eb 22 3d 80 00 75 03 e9 ae fd 3d 88 ...Y.....u.....
   00 75 03 e9 9e fe 3d 92 00 75 03 e9 5d ff 3d 94 .u.....u.....
   00 75 03 e9 55 ff eb d4 eb 08 6a 14 9a 38 00 89 .u..U.....j..8..
   13 59 ff 76 e6 9a 4e 00 a0 2c 59 8b 46 ec e9 ff .Y.v..N...Y.F...
30  fc 43 79 61 6e 00 4d 61 67 65 6e 74 61 00 59 65 .Cyan.Magenta.Ye
   6c 6c 6f 77 00 42 6c 61 63 6b 00 55 8b ec 83 c4 llow.Black.U....
   fe 8d 5e 06 9a 11 01 06 2a bb 5d 37 9a 01 01 06 .....7....
35  2a 9a 55 01 06 2a 7e 37 6b 46 0e 32 9a 6d 01 06 ..U....7kF.2.m..
   2a 8d 5e 06 9a fd 00 06 2a 9a 61 01 06 2a 9a 79 .....a....y
   01 06 2a 89 46 fe 3d 32 00 7e 07 c7 46 fe 32 00 ....F..2....F.2.
40  eb 0b 83 7e fe 00 7d 05 c7 46 fe 00 00 eb 06 8b .....F.....
   46 0e 89 46 fe 8b 46 fe c9 cb 55 8b ec 81 c4 90 F..F..F...U.....
   fe 56 c7 86 36 ff 01 00 83 3e f9 28 00 75 16 1e .V..6.....u..
   68 6b 28 9a 8d 16 8c 15 83 c4 04 85 c0 75 06 b8 hk.....u..
45  00 00 5e c9 cb a1 1f 29 05 04 00 50 9a c0 01 fc .....P....
   2b 59 89 96 76 ff 89 86 74 ff 0b d0 74 15 c4 9e .Y..v...t...t...
   74 ff 26 c6 07 02 a1 1f 29 c4 9e 74 ff 26 89 47 t.....t...G
50  02 eb 05 b8 00 00 eb ca c7 86 70 ff 05 00 a1 b2 .....P.....
   30 05 06 00 f7 ae 70 ff a3 0e 48 a1 b2 30 d1 e0 0....p...H..0..
   d1 e0 d1 e0 50 9a c0 01 fc 2b 59 89 16 0c 48 a3 ....P.....Y...H.
55  0a 48 a1 b2 30 d1 e0 d1 e0 d1 e0 50 9a c0 01 fc .H..0.....P....
   2b 59 89 16 08 48 a3 06 48 a1 b2 30 d1 e0 d1 e0 .Y...H..H..0....

```


fep.hex - 207

```

5  d1 e0 50 9a c0 01 fc 2b 59 89 16 04 48 a3 02 48 ..P.....Y...H..H
   a1 b2 30 d1 e0 d1 e0 d1 e0 50 9a c0 01 fc 2b 59 ..0.....P.....Y
   89 16 00 48 a3 fe 47 a1 b2 30 d1 e0 d1 e0 d1 e0 ...H..G..0.....
   50 9a c0 01 fc 2b 59 89 16 fc 47 a3 fa 47 a1 0e P.....Y...G..G..
10  48 d1 e0 d1 e0 d1 e0 50 9a c0 01 fc 2b 59 89 16 H.....P.....Y..
   f8 47 a3 f6 47 a1 0e 48 d1 e0 d1 e0 d1 e0 50 9a .G..G..H.....P.
   c0 01 fc 2b 59 89 16 f4 47 a3 f2 47 a1 0e 48 d1 ....Y...G..G..H.
   e0 d1 e0 d1 e0 50 9a c0 01 fc 2b 59 89 16 f0 47 .....P.....Y...G
15  a3 ee 47 a1 0e 48 d1 e0 d1 e0 d1 e0 50 9a c0 01 ..G..H.....P...
   fc 2b 59 89 16 ec 47 a3 ea 47 a1 0e 48 d1 e0 d1 ..Y...G..G..H...
   e0 d1 e0 50 9a c0 01 fc 2b 59 89 16 e8 47 a3 e6 ...P.....Y...G..
20  47 83 3e 0c 48 00 75 05 83 3e 0a 48 00 75 03 e9 G...H.u....H.u..
   81 00 83 3e 08 48 00 75 05 83 3e 06 48 00 75 03 .....H.u....H.u.
   e9 70 00 83 3e 04 48 00 75 05 83 3e 02 48 00 74 .p....H.u....H.t
25  62 83 3e 00 48 00 75 05 83 3e fe 47 00 74 54 83 b...H.u....G.tT.
   3e fc 47 00 75 05 83 3e fa 47 00 74 46 83 3e f8 ..G.u....G.tF...
   47 00 75 05 83 3e f6 47 00 74 38 83 3e f4 47 00 G.u....G.t8...G.
   75 05 83 3e f2 47 00 74 2a 83 3e f0 47 00 75 05 u....G.t....G.u.
30  83 3e ee 47 00 74 1c 83 3e ec 47 00 75 05 83 3e ...G.t....G.u...
   ea 47 00 74 0e 83 3e e8 47 00 75 05 83 3e e6 47 .G.t....G.u....G
   00 75 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 89 86 72 ff 83 .u.....r..
35  be 72 ff 00 74 03 e9 b6 00 ff 36 0c 48 ff 36 0a .r..t.....6.H.6.
   48 9a ef 0a 8c 15 83 c4 04 ff 36 08 48 ff 36 06 H.....6.H.6.
   48 9a ef 0a 8c 15 83 c4 04 ff 36 04 48 ff 36 02 H.....6.H.6.
   48 9a ef 0a 8c 15 83 c4 04 ff 36 00 48 ff 36 fe H.....6.H.6.
40  47 9a ef 0a 8c 15 83 c4 04 ff 36 fc 47 ff 36 fa G.....6.G.6.
   47 9a ef 0a 8c 15 83 c4 04 ff 36 f8 47 ff 36 f6 G.....6.G.6.
   47 9a ef 0a 8c 15 83 c4 04 ff 36 f4 47 ff 36 f2 G.....6.G.6.
45  47 9a ef 0a 8c 15 83 c4 04 ff 36 f0 47 ff 36 ee G.....6.G.6.
   47 9a ef 0a 8c 15 83 c4 04 ff 36 ec 47 ff 36 ea G.....6.G.6.
   47 9a ef 0a 8c 15 83 c4 04 ff 36 e8 47 ff 36 e6 G.....6.G.6.
50  47 9a ef 0a 8c 15 83 c4 04 ff b6 76 ff ff b6 74 G.....v...t
   ff 9a ef 0a 8c 15 83 c4 04 b8 00 00 e9 73 fd 0e .....s..
   68 21 2f 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 83 3e f9 28 00 h.....
   75 03 e9 12 02 a1 6c 24 8b 16 6e 24 05 16 00 89 u.....l...n.....
55  96 dc fe 89 86 da fe c7 86 34 ff 00 00 c4 9e da .....4.....

```

fep.hex - 208

```

5  fe 26 8b 07 9a 6d 01 06 2a bb 65 37 9a 01 01 06 .....m....e7....
   2a 9a 61 01 06 2a 8b 86 34 ff d1 e0 d1 e0 d1 e0 ..a.....4.....
   8b d8 8d 8e f0 fe 03 c1 8b d8 9a 29 01 06 2a 83 .....
   86 da fe 04 ff 86 34 ff 83 be 34 ff 04 7c be a1 .....4...4.....
10  b4 56 a3 b2 30 a1 b2 30 48 9a 6d 01 06 2a bb 65 .V..0..0H.m....e
   37 9a 01 01 06 2a 9a 49 01 06 2a 9a 61 01 06 2a 7.....I....a...
   8d 9e ca fe 9a 29 01 06 2a c7 06 ae 30 64 00 c7 .....0d..
   86 34 ff 00 00 e9 72 01 8b 86 34 ff 9a 6d 01 06 .4....r...4..m..
15  2a 8d 9e ca fe 9a fd 00 06 2a 9a 65 01 06 2a 8b .....e....
   86 34 ff d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 05 c0 30 8b d8 .4.....0..
   9a 2d 01 06 2a c7 86 32 ff 00 00 8b 86 32 ff d1 .....2.....2..
20  e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 8d 8e f0 fe 03 c1 8b d8 36 .....6
   8b 07 89 86 e0 fe 36 8b 47 02 89 86 e2 fe 36 8b .....6.G.....6.
   47 04 89 86 e4 fe 36 8b 47 06 89 86 e6 fe 8b 86 G.....6.G.....
25  34 ff 9a 6d 01 06 2a 8d 9e ca fe 9a fd 00 06 2a 4..m.....
   9a 65 01 06 2a bb 65 37 9a 01 01 06 2a 9a 61 01 .e....e7.....a.
   06 2a 9a 39 01 06 2a 9a 31 00 80 28 83 c4 08 8d ...9....1.....
   9e e0 fe 9a fd 00 06 2a 9a 65 01 06 2a 9a 39 01 .....e....9.
30  06 2a 9a 05 00 d2 28 83 c4 08 bb 65 37 9a 01 01 .....e7...
   06 2a 9a 65 01 06 2a 8d 9e e8 fe 9a 29 01 06 2a ...e.....
   8d 9e e8 fe 9a 11 01 06 2a bb 5d 37 9a 01 01 06 .....7....
35  2a 9a 55 01 06 2a 7d 1a c7 86 e8 fe 00 00 c7 86 ..U.....
   ea fe 00 00 c7 86 ec fe 00 00 c7 86 ee fe 00 00 .....
   eb 30 8d 9e e8 fe 9a 11 01 06 2a bb 65 37 9a 01 .0.....e7..
40  01 06 2a 9a 55 01 06 2a 7e 18 c7 86 e8 fe 00 00 ....U.....
   c7 86 ea fe 00 00 c7 86 ec fe 00 00 c7 86 ee fe .....
   59 40 69 86 32 ff a8 00 8b 8e 34 ff d1 e1 d1 e1 Y.i.2.....4.....
   d1 e1 03 c1 8b d8 05 68 31 8b d8 8b 86 e8 fe 89 .....hl.....
45  07 8b 86 ea fe 89 47 02 8b 86 ec fe 89 47 04 8b .....G.....G..
   86 ee fe 89 47 06 ff 86 32 ff 8b 86 32 ff 3d 04 ....G...2...2...
   00 7d 03 e9 c5 fe ff 86 34 ff 8b 86 34 ff 3b 06 .....4...4...
50  b4 56 7d 03 e9 81 fe c4 1e 6c 24 26 8b 47 30 89 .V.....1...G0.
   86 30 ff 6b 06 47 28 03 26 03 47 34 89 86 2e ff .0.k.G....G4....
   8b 86 30 ff d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 05 08 34 8b ..0.....4.
   d8 9a 19 01 06 2a 8b 86 2e ff d1 e0 d1 e0 d1 e0 .....
55  8b d8 05 08 34 8b d8 9a 05 01 06 2a 9a 65 01 06 ....4.....e..

```

fep.hex - 209

```

5  2a 8d 9e 24 ff 9a 29 01 06 2a 81 3e 1f 29 00 10 .....
75 20 8d 9e 24 ff 9a 11 01 06 2a bb 21 29 9a 05 u.....
01 06 2a 9a 65 01 06 2a bb b8 30 9a 2d 01 06 2a ....e.....0....
eb 1c 8b 86 24 ff a3 b8 30 8b 86 26 ff a3 ba 30 .....0.....0
10 8b 86 28 ff a3 bc 30 8b 86 2a ff a3 be 30 b8 00 .....0.....0..
00 83 3e ae 30 64 74 03 b8 01 00 89 86 2c ff a1 ....0dt.....
ae 30 9a 6d 01 06 2a bb 65 37 9a 01 01 06 2a 9a .0.m....e7.....
15 61 01 06 2a 8d 9e 18 ff 9a 29 01 06 2a c7 86 34 a.....4
ff 00 00 8b 86 34 ff 8b c8 d1 e1 8b d9 03 dd 36 .....4.....6
89 87 c2 fe 8b d9 03 dd 36 89 87 b8 fe ff 86 34 .....6.....4
ff 8b 86 34 ff 3d 04 00 7c d9 83 3e fd 28 00 75 ...4.....u
20 05 83 3e fb 28 00 74 20 16 8d 86 be fe 50 16 8d .....t.....P..
86 bc fe 50 16 8d 86 ba fe 50 16 8d 86 b8 fe 50 ...P.....P.....P
9a 0a 00 09 1a 83 c4 10 c7 86 32 ff 00 00 e9 b5 .....2.....
25 00 83 be 2c ff 00 74 6b ff b6 1e ff ff b6 1c ff .....tk.....
ff b6 1a ff ff b6 18 ff 8b 86 32 ff d1 e0 d1 e0 .....2.....
d1 e0 8b d8 05 c0 30 8b d8 9a 19 01 06 2a bb 65 .....0.....e
37 9a 01 01 06 2a 9a 61 01 06 2a 9a 39 01 06 2a 7.....a.....9...
30 9a 0c 00 5c 28 83 c4 10 bb 45 37 9a 01 01 06 2a .....E7.....
9a 65 01 06 2a 8b 8e 32 ff d1 e1 d1 e1 d1 e1 a1 .e.....2.....
0a 48 8b 16 0c 48 03 c1 8e c2 8b d8 9a 25 01 06 .H...H.....
35 2a eb 3f 8b 86 32 ff d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 05 .....2.....
c0 30 8b d8 9a 19 01 06 2a bb 3d 37 9a 01 01 06 .0.....7....
2a 9a 65 01 06 2a 8b 8e 32 ff d1 e1 d1 e1 d1 e1 ..e.....2.....
40 a1 0a 48 8b 16 0c 48 03 c1 8e c2 8b d8 9a 25 01 ..H...H.....
06 2a ff 86 32 ff 8b 86 32 ff 3b 06 b2 30 7d 03 ....2...2....0..
e9 3e ff a1 b2 30 d1 e0 d1 e0 d1 e0 50 1e 68 68 .....0.....P.hh
31 ff 36 08 48 ff 36 06 48 9a 04 00 ac 2b 83 c4 1.6.H.6.H.....
45 0a a1 b2 30 d1 e0 d1 e0 d1 e0 50 1e 68 10 32 ff ...0.....P.h.2.
36 04 48 ff 36 02 48 9a 04 00 ac 2b 83 c4 0a a1 6.H.6.H.....
b2 30 d1 e0 d1 e0 d1 e0 50 1e 68 b8 32 ff 36 00 .0.....P.h.2.6.
50 48 ff 36 fe 47 9a 04 00 ac 2b 83 c4 0a a1 b2 30 H.6.G.....0
d1 e0 d1 e0 d1 e0 50 1e 68 60 33 ff 36 fc 47 ff .....P.h.3.6.G.
36 fa 47 9a 04 00 ac 2b 83 c4 0a 83 3e b0 30 00 6.G.....0.
55 75 38 6a 00 6a 00 ff 36 fc 47 ff 36 fa 47 ff 36 u8j.j..6.G.6.G.6
00 48 ff 36 fe 47 ff 36 04 48 ff 36 02 48 ff 36 .H.6.G.6.H.6.H.6

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 210

```

5  08 48 ff 36 06 48 ff 36 0c 48 ff 36 0a 48 ff 36 .H.6.H.6.H.6.H.6
b2 30 9a 03 00 1e 19 83 c4 1a 83 3e fd 28 00 75 .0.....u
05 83 3e fb 28 00 75 76 6a 00 6a 00 ff 36 e8 47 .....uvj.j..6.G
ff 36 e6 47 ff 36 fc 47 ff 36 fa 47 ff 36 ec 47 .6.G.6.G.6.G.6.G
10 ff 36 ea 47 ff 36 00 48 ff 36 fe 47 ff 36 f0 47 .6.G.6.H.6.G.6.G
ff 36 ee 47 ff 36 04 48 ff 36 02 48 ff 36 f4 47 .6.G.6.H.6.H.6.G
ff 36 f2 47 ff 36 08 48 ff 36 06 48 ff 36 f8 47 .6.G.6.H.6.H.6.G
ff 36 f6 47 ff 36 0c 48 ff 36 0a 48 ff 36 b2 30 .6.G.6.H.6.H.6.0
15 ff b6 70 ff 68 a9 3f 68 99 99 68 99 99 68 9a 99 ..p.h..h..h..h..
9a 45 02 1e 19 83 c4 38 a3 0e 48 e9 46 01 c7 06 .E.....8..H.F...
0e 48 02 00 c4 1e f6 47 26 c7 07 00 00 26 c7 47 .H.....G.....G
20 02 00 00 26 c7 47 04 00 00 26 c7 47 06 00 00 c4 .....G.....G....
1e f2 47 26 c7 07 00 00 26 c7 47 02 00 00 26 c7 ..G.....G.....
47 04 00 00 26 c7 47 06 00 00 c4 1e ee 47 26 c7 G.....G.....G..
07 00 00 26 c7 47 02 00 00 26 c7 47 04 00 00 26 .....G.....G....
25 c7 47 06 00 00 c4 1e ea 47 26 c7 07 00 00 26 c7 .G.....G.....
47 02 00 00 26 c7 47 04 00 00 26 c7 47 06 00 00 G.....G.....G...
c4 1e e6 47 26 c7 07 00 00 26 c7 47 02 00 00 26 ...G.....G....
30 c7 47 04 00 00 26 c7 47 06 00 00 a1 f6 47 8b 16 .G.....G.....G..
f8 47 05 08 00 8e c2 8b d8 26 c7 07 00 00 26 c7 .G.....
47 02 00 00 26 c7 47 04 00 e0 26 c7 47 06 6f 40 G.....G.....G.o.
a1 f2 47 8b 16 f4 47 05 08 00 8e c2 8b d8 26 c7 ..G...G.....
35 07 00 00 26 c7 47 02 00 00 26 c7 47 04 00 00 26 .....G.....G....
c7 47 06 59 40 a1 ee 47 8b 16 f0 47 05 08 00 8e .G.Y...G...G....
c2 8b d8 26 c7 07 00 00 26 c7 47 02 00 00 26 c7 .....G.....
40 47 04 00 00 26 c7 47 06 59 40 a1 ea 47 8b 16 ec G.....G.Y...G...
47 05 08 00 8e c2 8b d8 26 c7 07 00 00 26 c7 47 G.....G.....G
02 00 00 26 c7 47 04 00 00 26 c7 47 06 59 40 a1 .....G.....G.Y..
45 e6 47 8b 16 e8 47 05 08 00 8e c2 8b d8 26 c7 07 .G...G.....
00 00 26 c7 47 02 00 00 26 c7 47 04 00 00 26 c7 ....G.....G.....
47 06 59 40 c7 86 d8 fe 00 00 c7 86 d6 fe 00 00 G.Y.....
83 3e ca 2e 00 74 32 6a 00 6a 00 0e 68 4e 2f 1e .....t2j.j..hN..
50 68 07 28 16 8d 46 88 50 9a 08 00 94 04 83 c4 10 h....F.P.....
0e 68 56 2f 16 8d 46 88 50 9a 0a 00 b3 2b 83 c4 .hV...F.P.....
08 89 96 d8 fe 89 86 d6 fe c7 86 34 ff 00 00 8b .....4....
55 86 34 ff 40 c4 9e 74 ff 26 88 47 01 b8 00 00 83 .4....t...G.....

```

fep.hex - 211

```

5  3e fd 28 00 75 05 83 3e fb 28 00 75 08 c4 1e 6c ....u.....u...l
   24 26 8b 47 0a 50 ff b6 34 ff 8b 86 74 ff 8b 96 ...G.P..4...t...
   76 ff 05 04 00 52 50 9a 41 32 8c 15 83 c4 08 c4 v....RP.A2.....
   9e 74 ff 26 ff 77 02 ff 76 08 ff 76 06 8b c3 8c .t...w..v..v....
10  c2 05 04 00 52 50 9a 08 00 bc 2c 83 c4 0a c4 9e ....RP.....
   74 ff 26 8b 47 02 01 46 06 83 be d8 fe 00 75 05 t...G..F.....u.
   83 be d6 fe 00 74 53 1e 68 6b 28 1e 68 c7 25 1e .....tS.hk..h...
   68 5d 28 1e 68 47 26 8b 86 34 ff d1 e0 d1 e0 8b h...hG...4.....
15  d8 ff b7 05 36 ff b7 03 36 0e 68 58 2f ff b6 d8 ....6...6.hX....
   fe ff b6 d6 fe 9a 08 00 ff 28 83 c4 1c 8b 86 74 .....t
   ff 8b 96 76 ff 05 04 00 52 50 ff b6 d8 fe ff b6 ...v....RP.....
20  d6 fe 9a ce 2f 8c 15 83 c4 08 ff 86 34 ff 8b 86 .....4...
   34 ff 3d 04 00 7d 03 e9 25 ff 83 be d8 fe 00 75 4.....u
   05 83 be d6 fe 00 74 10 ff b6 d8 fe ff b6 d6 fe .....t.....
25  9a 9f 00 c4 2b 83 c4 04 ff b6 76 ff ff b6 74 ff .....v...t.
   9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 83 3e fd 28 00 75 05 83 .....u..
   3e fb 28 00 75 03 e9 a5 09 0e 68 7d 2f 9a 00 00 ....u.....h.....
30  e4 24 83 c4 04 6a 00 6a 00 ff 36 e8 47 ff 36 e6 .....j..j..6.G.6.
   47 ff 36 fc 47 ff 36 fa 47 ff 36 ec 47 ff 36 ea G.6.G.6.G.6.G.6.
   47 ff 36 00 48 ff 36 fe 47 ff 36 f0 47 ff 36 ee G.6.H.6.G.6.G.6.
   47 ff 36 04 48 ff 36 02 48 ff 36 f4 47 ff 36 f2 G.6.H.6.H.6.G.6.
35  47 ff 36 08 48 ff 36 06 48 ff 36 f8 47 ff 36 f6 G.6.H.6.H.6.G.6.
   47 ff 36 0c 48 ff 36 0a 48 ff 36 b2 30 ff b6 70 G.6.H.6.H.6.0..p
   ff 68 a9 3f 68 99 99 68 99 99 68 9a 99 9a 45 02 .h..h..h..h...E.
40  1e 19 83 c4 38 a3 0e 48 a1 b6 30 2b 06 b4 30 9a ....8..H..0...0.
   6d 01 06 2a bb 45 37 9a 01 01 06 2a 9a 49 01 06 m....E7.....I..
   2a 9a 61 01 06 2a 8d 9e 10 ff 9a 29 01 06 2a c7 ..a.....
45  86 de fe 00 00 16 8d 86 c2 fe 50 9a 97 00 09 1a .....P.....
   83 c4 04 8b 86 b8 fe c1 e0 0a 8b c8 d1 e0 8b c8 .....
   a1 fb 28 8b 16 fd 28 03 c1 89 56 86 89 46 84 8b .....V..F..
   86 ba fe c1 e0 0a 8b c8 d1 e0 8b c8 a1 fb 28 8b .....
50  16 fd 28 03 c1 89 56 82 89 46 80 8b 86 bc fe c1 .....V..F.....
   e0 0a 8b c8 d1 e0 8b c8 a1 fb 28 8b 16 fd 28 03 .....
   c1 89 96 7e ff 89 86 7c ff 8b 86 be fe c1 e0 0a .....
55  8b c8 d1 e0 8b c8 a1 fb 28 8b 16 fd 28 03 c1 89 .....
   96 7a ff 89 86 78 ff c4 1e 6c 24 26 83 7f 0a 00 .z...x...l.....

```

fep.hex - 212

```

5  74 16 81 46 84 00 08 81 46 80 00 08 81 86 7c ff t..F....F.....
   00 08 81 86 78 ff 00 08 26 8b 47 18 9a 6d 01 06 ....x.....G..m..
   2a 8d 9e a8 fe 9a 29 01 06 2a c4 1e 6c 24 26 8b .....l...
   47 1c 9a 6d 01 06 2a 8d 9e a0 fe 9a 29 01 06 2a G..m.....
10  c4 1e 6c 24 26 8b 47 20 9a 6d 01 06 2a 8d 9e 98 ..l...G..m.....
   fe 9a 29 01 06 2a c4 1e 6c 24 26 8b 47 24 9a 6d .....l...G..m
   01 06 2a 8d 9e 90 fe 9a 29 01 06 2a c7 86 34 ff .....4.
15  00 00 8b 86 34 ff 3b 06 b4 30 7d 1a c7 86 40 ff ....4....0.....
   00 00 c7 86 42 ff 00 00 c7 86 44 ff 00 00 c7 86 ....B.....D.....
   46 ff 00 00 eb 44 3b 06 b6 30 7e 1a c7 86 40 ff F....D...0.....
   00 00 c7 86 42 ff 00 00 c7 86 44 ff 00 e0 c7 86 ....B.....D.....
20  46 ff 6f 40 eb 24 8b 86 34 ff 2b 06 b4 30 9a 6d F.o.....4....0.m
   01 06 2a 8d 9e 10 ff 9a fd 00 06 2a 9a 65 01 06 .....e..
   2a 8d 9e 40 ff 9a 29 01 06 2a a1 0e 48 48 3b 86 .....HH..
25  de fe 7e 70 8b 8e de fe d1 e1 d1 e1 d1 e1 a1 f6 ...p.....
   47 8b 16 f8 47 03 c1 8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a G...G.....
   8d 9e 40 ff 9a fd 00 06 2a 9a 55 01 06 2a 7f 2f .....U.....
   8b 8e de fe d1 e1 d1 e1 d1 e1 a1 f6 47 8b 16 f8 .....G...
30  47 03 c1 05 08 00 8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a 8d G.....
   9e 40 ff 9a fd 00 06 2a 9a 55 01 06 2a 7d 15 a1 .....U.....
   0e 48 48 48 3b 86 de fe 7e 06 ff 86 de fe eb 02 .HHH.....
35  eb 02 eb 86 8d 9e 40 ff 9a 11 01 06 2a 8b 8e de .....
   fe d1 e1 d1 e1 d1 e1 a1 f6 47 8b 16 f8 47 03 c1 .....G...G..
   8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 59 01 06 2a 9a 39 .....Y....9
40  01 06 2a 8b 8e de fe d1 e1 d1 e1 d1 e1 a1 f6 47 .....G
   8b 16 f8 47 03 c1 05 08 00 8e c2 8b d8 9a 1d 01 ...G.....
   06 2a 8b 8e de fe d1 e1 d1 e1 d1 e1 a1 f6 47 8b .....G.
   16 f8 47 03 c1 8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 59 ..G.....Y
45  01 06 2a 9a 45 01 06 2a 9a 49 01 06 2a 9a 61 01 ....E....I....a.
   06 2a 8d 9e 68 ff 9a 29 01 06 2a 8b 8e de fe d1 ....h.....
   e1 d1 e1 d1 e1 a1 f2 47 8b 16 f4 47 03 c1 05 08 .....G...G....
50  00 8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a 8b 8e de fe d1 e1 .....
   d1 e1 d1 e1 a1 f2 47 8b 16 f4 47 03 c1 8e c2 8b .....G...G....
   d8 9a 09 01 06 2a 9a 59 01 06 2a 8d 9e 68 ff 9a .....Y.....h..
55  fd 00 06 2a 9a 65 01 06 2a 8b 8e de fe d1 e1 d1 .....e.....
   e1 d1 e1 a1 f2 47 8b 16 f4 47 03 c1 8e c2 8b d8 .....G...G.....

```

fep.hex - 213

```

5  9a 09 01 06 2a 9a 5d 01 06 2a 9a 39 01 06 2a 9a .....9....
   8a 0a 8c 15 83 c4 08 8d 9e 60 ff 9a 29 01 06 2a .....
   8b 8e de fe d1 e1 d1 e1 d1 e1 a1 ee 47 8b 16 f0 .....G...
   47 03 c1 05 08 00 8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a 8b G.....
10  8e de fe d1 e1 d1 e1 d1 e1 a1 ee 47 8b 16 f0 47 .....G...G
   03 c1 8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 59 01 06 2a .....Y...
   8d 9e 68 ff 9a fd 00 06 2a 9a 65 01 06 2a 8b 8e ..h.....e....
   de fe d1 e1 d1 e1 d1 e1 a1 ee 47 8b 16 f0 47 03 .....G...G.
15  c1 8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 5d 01 06 2a 9a .....
   39 01 06 2a 9a 8a 0a 8c 15 83 c4 08 8d 9e 58 ff 9.....X.
   9a 29 01 06 2a 8b 8e de fe d1 e1 d1 e1 d1 e1 a1 .....
20  ea 47 8b 16 ec 47 03 c1 05 08 00 8e c2 8b d8 9a .G...G.....
   1d 01 06 2a 8b 8e de fe d1 e1 d1 e1 d1 e1 a1 ea .....
   47 8b 16 ec 47 03 c1 8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a G...G.....
25  9a 59 01 06 2a 8d 9e 68 ff 9a fd 00 06 2a 9a 65 .Y.....h.....e
   01 06 2a 8b 8e de fe d1 e1 d1 e1 d1 e1 a1 ea 47 .....G
   8b 16 ec 47 03 c1 8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a 9a ...G.....
   5d 01 06 2a 9a 39 01 06 2a 9a 8a 0a 8c 15 83 c4 .....9.....
30  08 8d 9e 50 ff 9a 29 01 06 2a 8b 8e de fe d1 e1 ...P.....
   d1 e1 d1 e1 a1 e6 47 8b 16 e8 47 03 c1 05 08 00 .....G...G.....
   8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a 8b 8e de fe d1 e1 d1 .....
35  e1 d1 e1 a1 e6 47 8b 16 e8 47 03 c1 8e c2 8b d8 .....G...G.....
   9a 09 01 06 2a 9a 59 01 06 2a 8d 9e 68 ff 9a fd .....Y.....h...
   00 06 2a 9a 65 01 06 2a 8b 8e de fe d1 e1 d1 e1 ....e.....
   d1 e1 a1 e6 47 8b 16 e8 47 03 c1 8e c2 8b d8 9a ....G...G.....
40  09 01 06 2a 9a 5d 01 06 2a 9a 39 01 06 2a 9a 8a .....9.....
   0a 8c 15 83 c4 08 8d 9e 48 ff 9a 29 01 06 2a c7 .....H.....
   86 32 ff 00 00 c4 1e 6c 24 26 83 7f 0a 00 75 03 .2.....l.....u.
45  e9 39 01 b8 03 00 2b 86 32 ff d1 e0 8b d8 03 dd .9.....2.....
   36 8b 87 c2 fe 89 86 c0 fe d1 e0 8b d8 8b 87 70 6.....P
   2f 9a 6d 01 06 2a 8d 9e 60 ff 9a fd 00 06 2a 9a ..m.....
50  65 01 06 2a bb 35 37 9a 01 01 06 2a 9a 65 01 06 e....57.....e..
   2a bb 2d 37 9a 01 01 06 2a 9a 5d 01 06 2a 9a 79 ...7.....y
   01 06 2a 83 46 84 fe c4 5e 84 26 89 07 8b 86 c0 ....F.....
   fe d1 e0 8b d8 8b 87 78 2f 9a 6d 01 06 2a 8d 9e .....x..m....
55  58 ff 9a fd 00 06 2a 9a 65 01 06 2a bb 35 37 9a X.....e....57.

```

fep.hex - 214

```

5  01 01 06 2a 9a 65 01 06 2a bb 2d 37 9a 01 01 06 .....e.....7....
   2a 9a 5d 01 06 2a 9a 79 01 06 2a 83 46 80 fe c4 .....y....F...
   5e 80 26 89 07 8b 86 c0 fe d1 e0 8b d8 8b 87 80 .....
  10 2f 9a 6d 01 06 2a 8d 9e 50 ff 9a fd 00 06 2a 9a ..m.....P.....
   65 01 06 2a bb 35 37 9a 01 01 06 2a 9a 65 01 06 e....57.....e..
   2a bb 2d 37 9a 01 01 06 2a 9a 5d 01 06 2a 9a 79 ...7.....y
   01 06 2a 83 86 7c ff fe c4 9e 7c ff 26 89 07 8b .....
  15 86 c0 fe d1 e0 8b d8 8b 87 88 2f 9a 6d 01 06 2a .....m...
   8d 9e 48 ff 9a fd 00 06 2a 9a 65 01 06 2a bb 35 ..H.....e....5
   37 9a 01 01 06 2a 9a 65 01 06 2a bb 2d 37 9a 01 7.....e.....7..
   01 06 2a 9a 5d 01 06 2a 9a 79 01 06 2a 83 86 78 .....y.....x
  20 ff fe c4 9e 78 ff 26 89 07 e9 3d 01 8b 86 32 ff ....x.....2.
   d1 e0 8b d8 03 dd 36 8b 87 c2 fe 89 86 c0 fe d1 .....6.....
   e0 8b d8 8b 87 70 2f 9a 6d 01 06 2a 8d 9e 60 ff .....p..m.....
  25 9a fd 00 06 2a 9a 65 01 06 2a bb 35 37 9a 01 01 .....e....57...
   06 2a 9a 65 01 06 2a bb 2d 37 9a 01 01 06 2a 9a ...e.....7.....
   5d 01 06 2a 9a 79 01 06 2a c4 5e 84 26 89 07 ff .....y.....
   46 84 ff 46 84 8b 86 c0 fe d1 e0 8b d8 8b 87 78 F..F.....x
  30 2f 9a 6d 01 06 2a 8d 9e 58 ff 9a fd 00 06 2a 9a ..m.....X.....
   65 01 06 2a bb 35 37 9a 01 01 06 2a 9a 65 01 06 e....57.....e..
   2a bb 2d 37 9a 01 01 06 2a 9a 5d 01 06 2a 9a 79 ...7.....y
  35 01 06 2a c4 5e 80 26 89 07 ff 46 80 ff 46 80 8b .....F..F..
   86 c0 fe d1 e0 8b d8 8b 87 80 2f 9a 6d 01 06 2a .....m...
   8d 9e 50 ff 9a fd 00 06 2a 9a 65 01 06 2a bb 35 ..P.....e....5
  40 37 9a 01 01 06 2a 9a 65 01 06 2a bb 2d 37 9a 01 7.....e.....7..
   01 06 2a 9a 5d 01 06 2a 9a 79 01 06 2a c4 9e 7c .....y.....
   ff 26 89 07 ff 86 7c ff ff 86 7c ff 8b 86 c0 fe .....
  45 d1 e0 8b d8 8b 87 88 2f 9a 6d 01 06 2a 8d 9e 48 .....m.....H
   ff 9a fd 00 06 2a 9a 65 01 06 2a bb 35 37 9a 01 .....e....57..
   01 06 2a 9a 65 01 06 2a bb 2d 37 9a 01 01 06 2a ....e.....7.....
   9a 5d 01 06 2a 9a 79 01 06 2a c4 9e 78 ff 26 89 .....y.....x...
  50 07 ff 86 78 ff ff 86 78 ff ff 86 32 ff 8b 86 32 ...x...x...2...2
   ff 3d 04 00 7d 03 e9 6c fd ff 36 90 2f ff b6 ae .....1..6.....
   fe ff b6 ac fe ff b6 aa fe ff b6 a8 fe 9a bb 19 .....
  55 8c 15 83 c4 0a c1 e0 05 89 86 b6 fe ff 36 92 2f .....6..
   ff b6 a6 fe ff b6 a4 fe ff b6 a2 fe ff b6 a0 fe .....

```


fep.hex - 215

```

5  9a bb 19 8c 15 83 c4 0a c1 e0 05 89 86 b4 fe ff .....
   36 94 2f ff b6 9e fe ff b6 9c fe ff b6 9a fe ff 6.....
   b6 98 fe 9a bb 19 8c 15 83 c4 0a c1 e0 05 89 86 .....
   b2 fe ff 36 96 2f ff b6 96 fe ff b6 94 fe ff b6 ...6.....
10  92 fe ff b6 90 fe 9a bb 19 8c 15 83 c4 0a c1 e0 .....
   05 89 86 b0 fe c4 1e 6c 24 26 83 7f 0a 00 74 4c .....1.....tL
   8b 86 b6 fe 8b 8e b8 fe d1 e1 8b f1 c4 5e 84 26 .....
   01 00 8b 86 b4 fe 8b 8e ba fe d1 e1 8b f1 c4 5e .....
15  80 26 01 00 8b 86 b2 fe 8b 8e bc fe d1 e1 8b f1 .....
   c4 9e 7c ff 26 01 00 8b 86 b0 fe 8b 8e be fe d1 .....
   e1 8b f1 c4 9e 78 ff 26 01 00 eb 66 8b 86 b6 fe .....x.....f....
20  b9 04 00 2b 8e b8 fe d1 e1 8b f1 f7 d9 8b f1 c4 .....
   5e 84 26 01 00 8b 86 b4 fe b9 04 00 2b 8e ba fe .....
   d1 e1 8b f1 f7 d9 8b f1 c4 5e 80 26 01 00 8b 86 .....
25  b2 fe b9 04 00 2b 8e bc fe d1 e1 8b f1 f7 d9 8b .....
   f1 c4 9e 7c ff 26 01 00 8b 86 b0 fe b9 04 00 2b .....
   8e be fe d1 e1 8b f1 f7 d9 8b f1 c4 9e 78 ff 26 .....x..
   01 00 ff 86 34 ff 8b 86 34 ff 3d 00 01 7d 03 e9 ....4...4.....
30  90 f8 83 3e ca 2e 00 75 03 e9 82 00 6a 00 6a 00 .....u....j.j.
   0e 68 a0 2f 1e 68 07 28 16 8d 46 88 50 9a 08 00 .h...h....F.P...
   94 04 83 c4 10 0e 68 a8 2f 16 8d 46 88 50 9a 0a .....h....F.P..
35  00 b3 2b 83 c4 08 89 96 d4 fe 89 86 d2 fe 0b d0 .....
   74 4c 1e 68 6b 28 1e 68 c7 25 1e 68 5d 28 1e 68 tL.hk..h...h...h
   47 26 0e 68 aa 2f ff b6 d4 fe ff b6 d2 fe 9a 08 G..h.....
40  00 ff 28 83 c4 18 ff 36 fd 28 ff 36 fb 28 ff b6 .....6...6....
   d4 fe ff b6 d2 fe 9a 88 31 8c 15 83 c4 08 ff b6 .....1.....
   d4 fe ff b6 d2 fe 9a 9f 00 c4 2b 83 c4 04 0e 68 .....h
   cd 2f 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 ff 36 0c 48 ff 36 .....6.H.6
45  0a 48 9a ef 0a 8c 15 83 c4 04 ff 36 08 48 ff 36 .H.....6.H.6
   06 48 9a ef 0a 8c 15 83 c4 04 ff 36 04 48 ff 36 .H.....6.H.6
   02 48 9a ef 0a 8c 15 83 c4 04 ff 36 00 48 ff 36 .H.....6.H.6
50  fe 47 9a ef 0a 8c 15 83 c4 04 ff 36 fc 47 ff 36 .G.....6.G.6
   fa 47 9a ef 0a 8c 15 83 c4 04 ff 36 f8 47 ff 36 .G.....6.G.6
   f6 47 9a ef 0a 8c 15 83 c4 04 ff 36 f4 47 ff 36 .G.....6.G.6
   f2 47 9a ef 0a 8c 15 83 c4 04 ff 36 f0 47 ff 36 .G.....6.G.6
55  ee 47 9a ef 0a 8c 15 83 c4 04 ff 36 ec 47 ff 36 .G.....6.G.6

```

fep.hex - 216

```

5  ea 47 9a ef 0a 8c 15 83 c4 04 ff 36 e8 47 ff 36 .G.....6.G.6
   e6 47 9a ef 0a 8c 15 83 c4 04 8b 86 36 ff e9 21 .G.....6...
   eb 43 61 6c 63 75 6c 61 74 69 6e 67 20 61 6e 64 .Calculating.and
10 20 53 65 6e 64 69 6e 67 20 43 6f 6c 6f 72 20 4c .Sending.Color.L
   6f 6f 6b 20 55 70 20 54 61 62 6c 65 73 00 63 6c ook.Up.Tables.cl
   74 2e 64 6f 63 00 77 00 25 73 20 43 4c 54 20 66 t.doc.w..s.CLT.f
   72 6f 6d 20 43 4e 46 20 25 73 25 73 20 61 6e 64 rom.CNF..s.s.and
15 20 43 4c 54 20 25 73 25 73 2e 0a 0a 00 43 61 6c .CLT..s.s....Cal
   63 75 6c 61 74 69 6e 67 20 48 75 65 2f 43 6f 6e culating.Hue.Con
   74 72 61 73 74 20 74 61 62 6c 65 73 2e 2e 2e 00 trast.tables....
   6d 69 78 2e 64 6f 63 00 77 00 20 6d 69 78 20 66 mix.doc.w..mix.f
20 72 6f 6d 20 43 4e 46 20 25 73 25 73 20 61 6e 64 rom.CNF..s.s.and
   20 43 4c 54 20 25 73 25 73 2e 0a 0a 00 00 55 8b .CLT..s.s.....U.
   ec 83 c4 ee 81 3e 1f 29 00 10 74 03 e9 e5 00 0e .....t.....
25 68 3e 31 ff 76 08 ff 76 06 9a 08 00 ff 28 83 c4 h.l.v..v.....
   08 c7 46 fe 00 00 f7 46 fe 3f 00 75 2c 83 7e fe ..F....F...u....
   00 7e 14 0e 68 40 31 ff 76 08 ff 76 06 9a 08 00 ....h.l.v..v....
   ff 28 83 c4 08 eb 12 0e 68 43 31 ff 76 08 ff 76 .....hCl.v..v
30 06 9a 08 00 ff 28 83 c4 08 ff 76 fe 0e 68 45 31 .....v..hEl
   ff 76 08 ff 76 06 9a 08 00 ff 28 83 c4 0a c7 46 .v..v.....F
   fa 00 00 c7 46 fc 00 00 c4 5e 0a 26 8a 07 2a e4 ....F.....
35 01 46 fa ff 46 0a 26 8a 07 2a e4 50 0e 68 4c 31 .F..F.....P.hLl
   ff 76 08 ff 76 06 9a 08 00 ff 28 83 c4 0a ff 46 .v..v.....F
   fc 8b 46 fc 3d 10 00 7c cf 8b 46 fa 9a 6d 01 06 ..F.....F..m..
   2a bb 25 37 9a 01 01 06 2a 9a 61 01 06 2a 8d 5e ...7.....a.....
40 ee 9a 29 01 06 2a ff 76 f4 ff 76 f2 ff 76 f0 ff .....v..v..v..
   76 ee 0e 68 52 31 ff 76 08 ff 76 06 9a 08 00 ff v..hRl.v..v.....
   28 83 c4 10 ff 46 fe 8b 46 fe 3d 00 01 7d 03 e9 .....F..F.....
45 34 ff eb 78 8b 46 0a 8b 56 0c 89 56 f8 89 46 f6 4..x.F..V..V..F.
   c7 46 fe 00 00 8b 46 fe 05 07 00 50 ff 76 fe 0e .F....F....P.v..
   68 5a 31 ff 76 08 ff 76 06 9a 08 00 ff 28 83 c4 hZl.v..v.....
50 0c c7 46 fc 00 00 c4 5e f6 ff 46 f6 ff 46 f6 26 ..F.....F..F..
   ff 37 0e 63 66 31 ff 76 08 ff 76 06 9a 08 00 ff .7.hfl.v..v.....
   28 83 c4 0a ff 46 fc 8b 46 fc 3d 08 00 7c d7 0e .....F..F.....
55 68 6c 31 ff 76 08 ff 76 06 9a 08 00 ff 28 83 c4 hll.v..v.....
   08 83 46 fe 08 81 7e fe 00 01 7c 99 c9 cb 0a 00 ..F.....

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 217

```

5  0a 0a 00 0a 00 25 30 32 78 3a 20 00 25 30 32 78 .....02x....02x
   20 00 20 25 36 2e 33 66 0a 00 25 30 32 78 2d 25 ....6.3f...02x..
   30 32 78 3a 20 00 25 30 34 78 20 00 0a 00 43 79 02x....04x....Cy
   61 6e 00 4d 61 67 65 6e 74 61 00 59 65 6c 6c 6f an.Magenta.Yello
10  77 00 42 6c 61 63 6b 00 55 8b ec 83 c4 fc 0e 68 w.Black.U.....h
   13 32 ff 76 08 ff 76 06 9a 08 00 ff 28 83 c4 08 .2.v..v.....
   c7 46 fc 00 00 8b 46 fc d1 e0 d1 e0 8b d8 ff b7 .F....F.....
15  15 36 ff b7 13 36 0e 68 15 32 ff 76 08 ff 76 06 .6...6.h.2.v..v.
   9a 08 00 ff 28 83 c4 0c c7 46 fe 00 00 c4 5e 0a .....F.....
   26 ff 77 06 26 ff 77 04 26 ff 77 02 26 ff 37 ff ..w...w...w...7.
   76 fe 0e 68 26 32 ff 76 08 ff 76 06 9a 08 00 ff v..h.2.v..v....
20  28 83 c4 12 83 46 0a 08 ff 46 fe 8b 46 fe 3d 00 .....F...F..F...
   01 7c ca ff 46 fc 8b 46 fc 3d 04 00 7c 97 b8 00 ....F..F.....
   00 c9 cb 0a 00 25 73 20 48 75 65 20 74 61 62 6c .....s.Hue.tabl
25  65 2e 2e 2e 0a 00 25 30 34 78 3a 20 25 30 34 78 e.....04x...04x
   20 25 30 34 78 20 25 30 34 78 20 25 30 34 78 0a ..04x..04x..04x.
   00 55 8b ec 83 c4 a2 56 83 7e 0c 00 74 06 a1 1f .U.....V....t...
   29 01 46 06 81 3e 1f 29 00 02 75 0c 8b 46 06 8b ..F.....u..F..
30  56 08 89 56 f5 89 46 f3 a1 b4 30 83 3e fd 28 00 V..V..F...0.....
   75 05 83 3e fb 28 00 74 03 b8 00 00 89 46 a5 a1 u.....t.....F..
   b6 30 83 3e fd 28 00 75 05 83 3e fb 28 00 74 03 .0.....u.....t.
35  b8 ff 00 89 46 a3 a1 b8 30 89 46 df a1 ba 30 89 ....F...0.F...0.
   46 e1 a1 bc 30 89 46 e3 a1 be 30 89 46 e5 8b 46 F...0.F...0.F..F
   0a d1 e0 d1 e0 8b f0 c4 1e 6c 24 26 8b 40 18 9a .....l.....
40  6d 01 06 2a bb 65 37 9a 01 01 06 2a 9a 61 01 06 m....e7.....a..
   2a 8d 5e df 9a fd 00 06 2a 9a 65 01 06 2a 8d 5e .....e.....
   df 9a 29 01 06 2a 8b 46 a3 2b 46 a5 9a 6d 01 06 .....F..F..m..
   2a bb 45 37 9a 01 01 06 2a 9a 49 01 06 2a 9a 61 ..E7.....I.....a
45  01 06 2a 8d 5e cf 9a 29 01 06 2a 8b 46 0a d1 e0 .....F...
   d1 e0 8b d8 c4 9f 43 36 26 8b 07 26 8b 57 02 89 .....C6.....W..
   56 f1 89 46 ef c7 46 fa 00 00 c7 46 fe 00 00 8b V..F..F....F....
50  46 fe 3b 46 a5 7d 16 c7 46 c7 00 00 c7 46 c9 00 F..F....F....F..
   00 c7 46 cb 00 00 c7 46 cd 00 00 eb 3b 3b 46 a3 ..F....F.....F.
   7e 16 c7 46 c7 00 00 c7 46 c9 00 00 c7 46 cb 00 ...F....F....F..
   e0 c7 46 cd 6f 40 eb 20 8b 46 fe 2b 46 a5 9a 6d ..F.o....F..F..m
55  01 06 2a 8d 5e cf 9a fd 00 06 2a 9a 65 01 06 2a .....e...

```

fep.hex - 218

```

5  8d 5e c7 9a 29 01 06 2a a1 0e 48 48 3b 46 fa 7e .....HH.F..
   6a 8b 4e fa d1 e1 d1 e1 d1 e1 a1 f6 47 8b 16 f8 j.N.....G...
   47 03 c1 8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a 8d 5e c7 9a G.....
   fd 00 06 2a 9a 55 01 06 2a 7f 2d 8b 4e fa d1 e1 .....U.....N...
   d1 e1 d1 e1 a1 f6 47 8b 16 f8 47 03 c1 05 08 00 .....G...G.....
10  8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a 8d 5e c7 9a fd 00 06 .....
   2a 9a 55 01 06 2a 7d 13 a1 0e 48 48 48 3b 46 fa ..U.....HHH.F.
   7e 05 ff 46 fa eb 02 eb 02 eb 8d 8d 5e c7 9a 11 ...F.....
15  01 06 2a 8b 4e fa d1 e1 d1 e1 d1 e1 a1 f6 47 8b ....N.....G.
   16 f8 47 03 c1 8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 59 ..G.....Y
   01 06 2a 9a 39 01 06 2a 8b 4e fa d1 e1 d1 e1 d1 ....9....N.....
   e1 a1 f6 47 8b 16 f8 47 03 c1 05 08 00 8e c2 8b ...G...G.....
20  d8 9a 1d 01 06 2a 8b 4e fa d1 e1 d1 e1 d1 e1 a1 .....N.....
   f6 47 8b 16 f8 47 03 c1 8e c2 8b d8 9a 09 01 06 .G...G.....
   2a 9a 59 01 06 2a 9a 45 01 06 2a 9a 49 01 06 2a ..Y....E....I...
25  9a 61 01 06 2a 8d 5e e7 9a 29 01 06 2a 8b 4e fa .a.....N.
   d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 46 ef 8b 56 f1 03 c1 05 08 .....F..V.....
   00 8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a 8b 4e fa d1 e1 d1 .....N....
30  e1 d1 e1 8b 46 ef 8b 56 f1 03 c1 8e c2 8b d8 9a ....F..V.....
   09 01 06 2a 9a 59 01 06 2a 8d 5e e7 9a fd 00 06 .....Y.....
   2a 9a 65 01 06 2a 8b 4e fa d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b ..e....N.....
   46 ef 8b 56 f1 03 c1 8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a F..V.....
35  9a 5d 01 06 2a 9a 39 01 06 2a 9a 8a 0a 8c 15 83 .....9.....
   c4 08 bb 65 37 9a 01 01 06 2a 9a 61 01 06 2a 8d ...e7.....a....
   5e bf 9a 29 01 06 2a 81 3e 1f 29 00 10 74 03 e9 .....t..
40  ea 00 8d 5e df 9a 11 01 06 2a 8d 5e bf 9a fd 00 .....
   06 2a 9a 65 01 06 2a bb 1d 37 9a 01 01 06 2a 9a ...e.....7.....
   65 01 06 2a 8d 5e d7 9a 29 01 06 2a 16 8d 46 b7 e.....F.
45  50 ff 76 dd ff 76 db ff 76 d9 ff 76 d7 9a e9 00 P.v..v..v..v...
   e8 29 83 c4 0c 8d 5e af 9a 29 01 06 2a 8d 5e af .....
   9a 11 01 06 2a bb 25 37 9a 01 01 06 2a 9a 65 01 .....7.....e.
   06 2a bb 2d 37 9a 01 01 06 2a 9a 5d 01 06 2a 9a ....7.....
50  79 01 06 2a 89 46 ab 8d 5e b7 9a 11 01 06 2a 9a y....F.....
   79 01 06 2a 89 46 ad c7 46 fc 00 00 8a 46 ad 88 y....F..F...F..
   46 f9 83 7e ad 1f 7c 06 c6 46 f9 1f eb 1f 83 7e F.....F.....
55  ad 00 7d 06 c6 46 f9 00 eb 13 8b 46 fc d1 e0 8b .....F.....F....

```

fep.hex - 219

```

5  d8 8b 87 23 36 3b 46 ab 7f 03 fe 46 f9 83 7e 0c ....6.F....F....
   00 74 0f 8a 46 f9 83 46 06 ff c4 5e 06 26 88 07 .t..F..F.....
   eb 0c 8a 46 f9 c4 5e 06 26 88 07 ff 46 06 ff 46 ...F.....F..F
   fc 8b 46 fc 3d 10 00 7c a3 e9 81 00 8d 5e df 9a ..F.....
10  11 01 06 2a 8d 5e bf 9a fd 00 06 2a 9a 65 01 06 .....e..
   2a bb 15 37 9a 01 01 06 2a 9a 65 01 06 2a 9a 79 ...7.....e....y
   01 06 2a 89 56 a9 89 46 a7 83 fa 01 7c 07 75 07 ....V..F.....u.
   3d 00 00 73 02 eb 07 c7 46 f7 ff ff eb 1b 83 fa ...s....F.....
15  00 7f 07 75 07 3d 00 00 72 02 eb 07 c7 46 f7 00 ...u....r....F..
   00 eb 06 8b 46 a7 89 46 f7 83 7e 0c 00 74 0f 8b ....F..F.....t..
   46 f7 83 46 f3 fe c4 5e f3 26 89 07 eb 0f 8b 46 F..F.....F
20  f7 c4 5e f3 26 89 07 ff 46 f3 ff 46 f3 ff 46 fe .....F..F..F.
   8b 46 fe 3d 00 01 7d 03 e9 a4 fc 5e c9 cb 55 8b .F.....U.
   ec 83 c4 ac 83 3e 49 28 00 74 5c 6a 00 6a 00 0e .....I..t.j.j..
25  68 07 37 1e 68 07 28 16 8d 46 ac 50 9a 08 00 94 h.7.h....F.P....
   04 83 c4 10 0e 68 13 37 16 8d 46 ac 50 9a 0a 00 .....h.7..F.P...
   b3 2b 83 c4 08 89 56 fe 89 46 fc ff 76 08 ff 76 .....V..F..v..v
   06 52 50 9a 91 15 65 1f 83 c4 08 83 7e fe 00 75 .RP...e.....u
30  04 83 7e fc 00 74 0e ff 76 fe ff 76 fc 9a 9f 00 .....t..v..v....
   c4 2b 83 c4 04 eb 0e ff 76 08 ff 76 06 9a 1a 1a .....v..v....
   8c 15 83 c4 04 c9 cb 70 72 65 63 69 73 65 2e 64 .....precise.d
35  6f 63 00 77 00 00 00 00 00 00 e0 ef 40 00 00 00 oc.w.....
   00 00 00 3f 40 00 00 00 00 00 00 00 30 40 00 00 .....0....
   00 00 00 e0 3f d9 42 95 3c cc 8e d4 3f 66 66 66 .....B.....fff
40  66 66 66 04 40 00 00 00 00 00 e0 6f 40 00 00 00 fff.....o....
   00 00 00 14 40 00 00 00 00 00 00 00 40 00 00 00 .....
   00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 59 40 55 8b ec .....Y.U..
   81 c4 5a fe 6a 00 6a 00 1e 68 a3 28 1e 68 07 28 ..Z.j.j..h...h..
45  16 8d 46 b0 50 9a 08 00 94 04 83 c4 10 6a 00 16 ..F.P.....j..
   8d 46 b0 50 9a 29 00 4a 2c 83 c4 06 89 86 5a fe .F.P...J.....Z.
   3d 00 00 7d 05 b8 00 00 c9 cb 68 0a 01 16 8d 86 .....h.....
50  60 fe 50 ff b6 5a fe 9a 16 00 a0 2c 83 c4 08 3d ..P..Z.....
   0a 01 74 03 e9 9d 00 8a 86 62 fe 2a e4 3d 96 00 ..t.....b.....
   74 03 e9 8f 00 6a 46 16 8d 86 6a ff 50 ff b6 5a t....jF...j.P..Z
55  fe 9a 16 00 a0 2c 83 c4 08 89 86 5c fe c7 86 5e .....
   fe 00 00 83 be 5c fe 0e 7c 5d 16 6b 86 5e fe 0e .....k....

```

fep.hex - 220

```

5      8d 8e 6a ff 03 c1 50 8b 86 5e fe d1 e0 d1 e0 d1 ..j...P.....
      e0 8b d8 ff b7 56 36 ff b7 54 36 9a 0e 04 3a 14 .....V6..T6.....
      83 c4 08 85 c0 74 2b 6a 0e 16 6b 86 5e fe 0e 8d .....t.j..k.....
10     8e 6a ff 03 c1 50 8b 86 5e fe d1 e0 d1 e0 d1 e0 .j...P.....
      8b d8 ff b7 5a 36 ff b7 58 36 9a 09 00 99 2b 83 ....Z6..X6.....
      c4 0a 83 86 5c fe f2 ff 86 5e fe 8b 86 5e fe 3d .....
      05 00 7c 8f ff b6 5a fe 9a 4e 00 a0 2c 59 e9 37 .....Z..N...Y.7
15     ff 55 8b ec 81 c4 5c fe 6a 00 6a 00 1e 68 a3 28 .U.....j.j..h..
      1e 68 07 28 16 8d 46 b0 50 9a 08 00 94 04 83 c4 .h....F.P.....
      10 68 01 02 16 8d 46 b0 50 9a 29 00 4a 2c 83 c4 .h....F.P...J...
20     06 89 46 ac 3d 00 00 7d 05 b8 00 00 c9 cb 68 50 ..F.....hP
      01 6a 00 16 8d 86 5c fe 50 9a 0d 00 ae 2b 83 c4 .j.....P.....
      08 c6 86 5c fe f8 c6 86 5e fe 96 c7 46 ae 00 00 .....F...
      6a 0e 8b 46 ae d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 ff b7 5a j..F.....Z
25     36 ff b7 58 36 16 6b 46 ae 0e 8d 8e 66 ff 03 c1 6..X6.kF....f...
      50 9a 09 00 99 2b 83 c4 0a ff 46 ae 8b 46 ae 3d P.....F..F..
      05 00 7c cc 68 50 01 16 8d 86 5c fe 50 ff 76 ac ....hP.....P.v.
30     9a 1d 00 a0 2c 83 c4 08 ff 76 ac 9a 4e 00 a0 2c .....v..N...
      59 eb 89 55 8b ec 83 c4 f0 56 8b 46 06 d1 e0 d1 Y..U.....V.F....
      e0 d1 e0 50 9a c0 01 fc 2b 59 89 56 f2 89 46 f0 ...P.....Y.V..F.
35     83 7e f2 00 75 04 83 7e f0 00 75 06 b8 00 00 5e ....u.....u.....
      c9 cb c4 5e f0 26 c7 07 00 00 26 c7 47 02 00 00 .....G...
      26 c7 47 04 00 00 26 c7 47 06 00 00 be 01 00 e9 ..G.....G.....
40     27 01 8b ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 46 f0 8b 56 f2 .....F..V.
      03 c1 05 f8 ff 8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a bb cd .....
      0b 9a 01 01 06 2a 9a 65 01 06 2a bb c5 0b 9a 01 .....e.....
      01 06 2a 9a 49 01 06 2a 9a 59 01 06 2a bb bd 0b ....I....Y.....
45     9a 01 01 06 2a 9a 49 01 06 2a 9a 61 01 06 2a 8d .....I....a....
      5e f4 9a 29 01 06 2a 8d 5e f4 9a 11 01 06 2a bb .....
      cd 0b 9a 01 01 06 2a 9a 65 01 06 2a 8b ce d1 e1 .....e.....
50     d1 e1 d1 e1 8b 46 f0 8b 56 f2 03 c1 8e c2 8b d8 .....F..V.....
      9a 25 01 06 2a 8d 46 08 8c d2 89 56 fe 89 46 fc .....F....V..F.
      e9 82 00 8b ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 c4 5e fc 26 8b .....
      07 26 8b 57 02 03 c1 05 f8 ff 8e c2 8b d8 9a 1d ...W.....
55     01 06 2a bb cd 0b 9a 01 01 06 2a 9a 65 01 06 2a .....e...
      8b ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 c4 5e fc 26 8b 07 26 8b .....

```

fep.hex - 221

```

5  57 02 03 c1 8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 49 01 W.....I.
   06 2a 9a 59 01 06 2a 8d 5e f4 9a fd 00 06 2a 9a ...Y.....
   65 01 06 2a 8b ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 c4 5e fc 26 e.....
   8b 07 26 8b 57 02 03 c1 8e c2 8b d8 9a 25 01 06 ....W.....
10 2a 83 46 fc 04 c4 5e fc 26 83 7f 02 00 75 04 26 ..F.....u..
   83 3f 00 74 03 e9 6b ff 46 8b 46 06 48 3b c6 7e ...t..k.F.F.H...
   03 e9 ce fe 8b 76 06 4e 4e e9 9d 00 8d 46 08 8c .....v.NN....F..
   d2 89 56 fe 89 46 fc eb 7c 8b ce d1 e1 d1 e1 d1 ..V..F.....
15 e1 c4 5e fc 26 8b 07 26 8b 57 02 03 c1 8e c2 8b .....W.....
   d8 53 06 9a 1d 01 06 2a 9a 39 01 06 2a 8b ce d1 .S.....9.....
   e1 d1 e1 d1 e1 8b 46 f0 8b 56 f2 03 c1 8e c2 8b .....F..V.....
20 d8 9a 1d 01 06 2a 8b ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 c4 5e .....
   fc 26 8b 07 26 8b 57 02 03 c1 05 08 00 8e c2 8b .....W.....
   d8 9a 09 01 06 2a 9a 65 01 06 2a 9a 45 01 06 2a .....e....E...
25 9a 49 01 06 2a 9a 59 01 06 2a 07 5b 9a 25 01 06 .I....Y.....
   2a 83 46 fc 04 c4 5e fc 26 83 7f 02 00 75 04 26 ..F.....u..
   83 3f 00 74 03 e9 71 ff 4e 83 fe 00 7e 03 e9 5b ...t..q.N.....
   ff ff 76 f2 ff 76 f0 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 b8 ..v..v.....
30 01 00 e9 ea fd 55 8b ec 81 c4 be fe 57 56 be 00 .....U.....WV..
   00 c7 46 fe 00 00 e9 a2 00 85 f6 75 1d 16 8d 86 ..F.....u....
   5e ff 50 16 8d 46 12 50 ff 76 fe 56 9a 0a 03 1e ..P..F.P.v.V....
35 19 83 c4 0c ff 46 fe e9 80 00 8b 46 10 48 3b c6 .....F.....F.H..
   7e 30 16 8d 86 be fe 50 16 8d 86 5e ff 50 16 8d .0.....P.....P..
   46 12 50 16 8d 46 fe 50 56 ff 76 0e ff 76 0c ff F.P..F.PV.v..v..
   76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a e0 03 1e 19 83 c4 1c v..v..v.....
40 eb 48 bf 00 00 16 8d 86 be fe 50 16 8d 86 5e ff .H.....P.....
   50 16 8d 46 12 50 16 8d 46 fe 50 56 ff 76 0e ff P..F.P..F.PV.v..
   76 0c ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a e0 03 1e 19 v..v..v..v.....
45 83 c4 1c 47 83 ff 03 7c cc 16 8d 46 12 50 ff 76 ...G.....F.P.v
   fe 56 9a 19 06 1e 19 83 c4 08 46 3b 76 10 7d 03 .V.....F.v...
   e9 56 ff 8b 46 fe 5e 5f c9 cb 55 8b ec 57 56 be .V..F.....U..WV.
50 00 00 e9 ac 00 8b c6 d1 e0 d1 e0 8b f8 c4 5e 0a .....
   26 8b 01 26 8b 51 02 8b 4e 06 d1 e1 d1 e1 d1 e1 .....Q..N.....
   03 c1 8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a 8b c6 d1 f8 8b .....
   c8 c1 e0 05 8b c8 8b 46 0e 8b 56 10 03 c1 05 08 .....F..V.....
55 00 8e c2 8b d8 9a 25 01 06 2a 8b c6 d1 f8 8b c8 .....

```

fep.hex - 222

```

5  c1 e0 05 8b c8 8b 46 0e 8b 56 10 03 c1 05 10 00 .....F..V.....
   8e c2 8b d8 9a 25 01 06 2a 8b c6 d1 f8 8b c8 c1 .....
   e0 05 8b c8 8b 46 0e 8b 56 10 03 c1 05 18 00 8e .....F..V.....
   c2 8b d8 9a 25 01 06 2a 8b c6 d1 e0 d1 e0 8b f8 .....
10  c4 5e 0a 26 8b 41 04 26 8b 51 06 8b 4e 08 d1 e1 .....A...Q..N...
   d1 e1 d1 e1 03 c1 8e c2 8b d8 9a 25 01 06 2a 46 .....F
   46 8b c6 d1 e0 d1 e0 8b f8 c4 5e 0a 26 83 79 02 F.....y.
   00 75 04 26 83 39 00 74 03 e9 39 ff 5e 5f c9 cb .u...9.t..9.....
15  55 8b ec 83 c4 d8 57 56 8b 46 0e 9a 6d 01 06 2a U.....WV.F..m...
   bb bd 0b 9a 01 01 06 2a 9a 49 01 06 2a 9a 61 01 .....I....a.
   06 2a 8d 5e d8 9a 29 01 06 2a be 00 00 e9 ca 00 .....
20  6a 18 8b c6 d1 f8 8b c8 c1 e0 05 8b c8 8b 46 1a j.....F.
   8b 56 1c 03 c1 52 50 8b 46 1a 8b 56 1c 03 c1 05 .V...RP.F..V....
   08 00 52 50 9a 08 00 bc 2c 83 c4 0a 8b ce d1 e1 ..RP.....
25  d1 e1 8b 46 16 8b 56 18 03 c1 8e c2 8b d8 26 8b ...F..V.....
   07 26 8b 57 02 8b 4e 10 d1 e1 d1 e1 d1 e1 03 c1 ...W..N.....
   8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a 8b c6 d1 f8 8b c8 c1 .....
   e0 05 8b c8 8b 46 1a 8b 56 1c 03 c1 05 18 00 8e .....F..V.....
30  c2 8b d8 9a 25 01 06 2a 16 8d 46 e0 50 8b c6 d1 .....F.P...
   f8 8b c8 c1 e0 05 8b c8 8b 46 1a 8b 56 1c 03 c1 .....F..V...
   52 50 9a 91 06 1e 19 83 c4 08 8b c6 d1 f8 8b c8 RP.....
35  c1 e0 05 8b c8 8b 46 1e 8b 56 20 03 c1 52 50 16 .....F..V...RP.
   8d 46 e0 50 ff 76 de ff 76 dc ff 76 da ff 76 d8 .F.P.v..v..v..v.
   9a 04 08 1e 19 83 c4 10 46 46 8b ce d1 e1 d1 e1 .....FF.....
40  8b 46 16 8b 56 18 03 c1 8e c2 8b d8 26 83 7f 02 .F..V.....
   00 75 04 26 83 3f 00 74 03 e9 14 ff 8b 46 0e ff .u.....t.....F..
   4e 0e 85 c0 75 03 e9 0c 01 bf 00 00 eb 18 8b cf N...u.....
45  c1 e1 05 8b 46 1e 8b 56 20 03 c1 52 50 9a 6f 09 ....F..V...RP.o.
   1e 19 83 c4 04 47 8b c6 b9 02 00 99 f7 f9 3b c7 .....G.....
   7f dc bf 00 00 e9 d3 00 8b c7 d1 f8 8b c8 c1 e0 .....
   05 8b c8 8b 46 1e 8b 56 20 03 c1 8e c2 8b d8 9a ....F..V.....
50  1d 01 06 2a 8b cf d1 e1 d1 e1 8b 46 16 8b 56 18 .....F..V.
   03 c1 8e c2 8b d8 26 8b 47 04 26 8b 57 06 c4 5e .....G...W...
   12 26 8b 0f d1 e1 d1 e1 d1 e1 03 c1 05 f8 ff 8e .....
55  c2 8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 59 01 06 2a 9a 39 01 .....Y....9.
   06 2a 9a 03 00 04 2a 83 c4 08 8d 5e 06 9a fd 00 .....

```


fep.hex - 223

```

5  06 2a 9a 55 01 06 2a 7e 60 bf 00 00 eb 4f 8b c7 ...U.....O..
   d1 f8 8b c8 c1 e0 05 8b c8 8b 46 1e 8b 56 20 03 .....F..V..
   c1 8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a 8b cf d1 e1 d1 e1 .....
   8b 46 16 8b 56 18 03 c1 8e c2 8b d8 26 8b 47 04 .F..V.....G.
10 26 8b 57 06 c4 5e 12 26 8b 0f d1 e1 d1 e1 d1 e1 ..W.....
   03 c1 8e c2 8b d8 9a 25 01 06 2a 47 47 3b fe 7c .....GG...
   ad c4 5e 12 26 ff 07 eb 09 47 47 3b fe 7d 03 e9 .....GG.....
   26 ff e9 e7 fe 5e 5f c9 cb 55 8b ec 57 56 be 00 .....U..WV..
15 00 ff 4e 08 eb 4f 8b c6 d1 e0 d1 e0 8b f8 c4 5e ..N..O.....
   0a 26 8b 01 26 8b 51 02 8b 4e 06 d1 e1 d1 e1 d1 .....Q..N.....
   e1 03 c1 8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a 8b c6 d1 e0 .....
20 d1 e0 8b f8 c4 5e 0a 26 8b 41 04 26 8b 51 06 8b .....A...Q..
   4e 08 d1 e1 d1 e1 d1 e1 03 c1 8e c2 8b d8 9a 25 N.....
   01 06 2a 46 46 8b c6 d1 e0 d1 e0 8b f8 c4 5e 0a ...FF.....
25 26 83 79 02 00 75 04 26 83 39 00 75 99 5e 5f c9 ..y..u...9.u....
   cb 55 8b ec 8b 46 06 8b 56 08 05 18 00 8e c2 8b .U...F..V.....
   d8 9a 1d 01 06 2a c4 5e 06 9a 09 01 06 2a 9a 59 .....Y
   01 06 2a bb cd 0b 9a 01 01 06 2a 9a 65 01 06 2a .....e...
30 9a 39 01 06 2a 8b 46 06 8b 56 08 05 08 00 8e c2 .9....F..V.....
   8b d8 9a 1d 01 06 2a 8b 46 06 8b 56 08 05 10 00 .....F..V....
   8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 59 01 06 2a bb b5 .....Y.....
35 0b 9a 01 01 06 2a 9a 65 01 06 2a 9a 45 01 06 2a .....e....E...
   9a 5d 01 06 2a c4 5e 0a 9a 25 01 06 2a c4 5e 06 .....
   9a 1d 01 06 2a 8b 46 06 8b 56 08 05 10 00 8e c2 .....F..V.....
40 8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 5d 01 06 2a bb b5 0b 9a .....
   01 01 06 2a 9a 65 01 06 2a 8b 46 06 8b 56 08 05 .....e....F..V..
   08 00 8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 59 01 06 2a .....Y...
   8b 46 0a 8b 56 0c 05 08 00 8e c2 8b d8 9a 25 01 .F..V.....
45 06 2a 8b 46 06 8b 56 08 05 10 00 8e c2 8b d8 9a ...F..V.....
   1d 01 06 2a c4 5e 06 9a 09 01 06 2a 9a 59 01 06 .....Y..
   2a bb b5 0b 9a 01 01 06 2a 9a 65 01 06 2a 8b 46 .....e....F
50 0a 8b 56 0c 05 10 00 8e c2 8b d8 9a 25 01 06 2a ..V.....
   8b 46 06 8b 56 08 05 08 00 8e c2 8b d8 9a 1d 01 .F..V.....
   06 2a bb ad 0b 9a 01 01 06 2a 9a 65 01 06 2a c4 .....e....
55 5e 06 9a 09 01 06 2a 9a 5d 01 06 2a 8b 46 06 8b .....F..
   56 08 05 10 00 8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 5d V.....

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 224

```

5  01 06 2a bb cd 0b 9a 01 01 06 2a 9a 65 01 06 2a .....e...
   8b 46 0a 8b 56 0c 05 18 00 8e c2 8b d8 9a 25 01 .F..V.....
   06 2a c9 cb 55 8b ec 83 c4 f8 8b 46 0e 8b 56 10 ....U.....F..V.
   05 18 00 8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a c4 5e 12 9a .....
10 25 01 06 2a 8d 5e 06 9a 11 01 06 2a 8d 5e 06 9a .....
   fd 00 06 2a 9a 65 01 06 2a 8d 5e f8 9a 29 01 06 .....e.....
   2a 8d 5e f8 9a 11 01 06 2a 8b 46 0e 8b 56 10 05 .....F..V..
   08 00 8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 65 01 06 2a .....e...
15 8b 46 12 8b 56 14 05 10 00 8e c2 8b d8 9a 25 01 .F..V.....
   06 2a 8d 5e 06 9a 11 01 06 2a 8d 5e f8 9a fd 00 .....
   06 2a 9a 65 01 06 2a c4 5e 0e 9a 09 01 06 2a 9a ...e.....
20 65 01 06 2a 8b 46 12 8b 56 14 05 18 00 8e c2 8b e....F..V.....
   d8 9a 25 01 06 2a 8d 5e 06 9a 11 01 06 2a 8b 46 .....F
   0e 8b 56 10 05 10 00 8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a ..V.....
25 9a 65 01 06 2a 8b 46 12 8b 56 14 05 18 00 8e c2 .e....F..V.....
   8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 5d 01 06 2a 8b 46 12 8b .....F..
   56 14 05 10 00 8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 5d V.....
30 01 06 2a 8b 46 12 8b 56 14 05 08 00 8e c2 8b d8 ....F..V.....
   9a 25 01 06 2a 8b 46 12 8b 56 14 05 18 00 8e c2 .....F..V.....
   8b d8 53 06 9a 1d 01 06 2a bb a5 0b 9a 01 01 06 ..S.....
35 2a 9a 65 01 06 2a 07 5b 9a 25 01 06 2a 8b 46 12 ..e.....F.
   8b 56 14 05 10 00 8e c2 8b d8 53 06 9a 1d 01 06 .V.....S.....
   2a 8b 46 12 8b 56 14 05 18 00 8e c2 8b d8 9a 09 ..F..V.....
   01 06 2a 9a 5d 01 06 2a 07 5b 53 06 9a 09 01 06 .....S.....
40 2a 9a 5d 01 06 2a 07 5b 9a 25 01 06 2a c9 cb 55 .....U
   8b ec c4 5e 06 53 06 9a 1d 01 06 2a 8b 46 06 8b .....S.....F..
   56 08 05 08 00 8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 5d V.....
45 01 06 2a 07 5b 9a 25 01 06 2a 8b 46 06 8b 56 08 .....F..V.
   05 08 00 8e c2 8b d8 53 06 9a 1d 01 06 2a 8b 46 .....S.....F
   06 8b 56 08 05 10 00 8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a ..V.....
   9a 5d 01 06 2a 07 5b 9a 25 01 06 2a 8b 46 06 8b .....F..
50 56 08 05 10 00 8e c2 8b d8 53 06 9a 1d 01 06 2a V.....S.....
   8b 46 06 8b 56 08 05 18 00 8e c2 8b d8 9a 09 01 .F..V.....
   06 2a 9a 5d 01 06 2a 07 5b 9a 25 01 06 2a c9 cb .....
55 55 8b ec 8b 46 06 e9 62 01 8d 5e 08 9a 11 01 06 U...F..b.....
   2a c4 5e 10 9a 09 01 06 2a 9a 65 01 06 2a 8b 46 .....e....F

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 225

```

5  10 8b 56 12 05 08 00 8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a ..V.....
   9a 5d 01 06 2a 8d 5e 08 9a fd 00 06 2a 9a 65 01 .....e.
   06 2a 8b 46 10 8b 56 12 05 10 00 8e c2 8b d8 9a ...F..V.....
   09 01 06 2a 9a 5d 01 06 2a 8d 5e 08 9a fd 00 06 .....
10  2a 9a 65 01 06 2a 8b 46 10 8b 56 12 05 18 00 8e ..e....F..V.....
   c2 8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 5d 01 06 2a c9 cb 8b .....
   46 10 8b 56 12 05 08 00 8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 F..V.....
   2a bb 9d 0b 9a 01 01 06 2a 9a 65 01 06 2a 9a 39 .....e....9
15  01 06 2a 8d 5e 08 9a 11 01 06 2a c4 5e 10 9a 09 .....
   01 06 2a 9a 65 01 06 2a bb 95 0b 9a 01 01 06 2a ....e.....
   9a 65 01 06 2a 9a 45 01 06 2a 9a 5d 01 06 2a 8d .e....E.....
20  5e 08 9a fd 00 06 2a 9a 65 01 06 2a 8b 46 10 8b .....e....F..
   56 12 05 10 00 8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 5d V.....
   01 06 2a eb 88 8b 46 10 8b 56 12 05 08 00 8e c2 .....F..V.....
25  8b d8 9a 1d 01 06 2a bb 9d 0b 9a 01 01 06 2a 9a .....
   65 01 06 2a 9a 39 01 06 2a 8d 5e 08 9a 11 01 06 e....9.....
   2a c4 5e 10 9a 09 01 06 2a 9a 65 01 06 2a bb a5 .....e.....
   0b 9a 01 01 06 2a 9a 65 01 06 2a 9a 45 01 06 2a .....e....E...
30  9a 5d 01 06 2a e9 35 ff c4 5e 10 9a 1d 01 06 2a .....5.....
   bb a5 0b 9a 01 01 06 2a 9a 65 01 06 2a e9 1d ff .....e.....
   bb 8d 0b 9a 15 01 06 2a e9 12 ff 3d 00 00 75 03 .....u.
35  e9 96 fe 3d 01 00 75 03 e9 04 ff 3d 02 00 75 03 .....u.....u.
   e9 72 ff 3d 03 00 74 c0 eb d6 e9 f0 fe 00 00 00 .r....t.....
   00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 08 40 00 00 00 .....
40  00 00 00 00 40 00 00 00 00 00 00 00 18 40 00 00 00 .....
   00 00 00 10 40 00 00 00 00 00 00 00 e0 3f 00 00 00 .....
   00 00 00 f0 3f 56 55 55 55 55 55 e5 3f 57 55 55 .....VUUUUU..WUU
   55 55 55 c5 3f bb ff ff b8 00 48 cd 21 72 07 8e UUU.....H..r..
45  c0 b8 00 49 cd 21 8b c3 2b d2 bb 10 00 f7 e3 cb ...I.....
   48 69 74 20 61 6e 79 20 6b 65 79 20 74 6f 20 63 Hit.any.key.to.c
   6f 6e 74 69 6e 75 65 2c 20 3c 45 53 43 3e 20 74 ontinue...ESC..t
50  6f 20 63 61 6e 63 65 6c 2e 00 48 69 74 20 3c 45 o.cancel..Hit..E
   4e 54 45 52 3e 20 74 6f 20 61 63 63 65 70 74 2c NTER..to.accept.
   20 3c 45 53 43 3e 20 74 6f 20 63 61 6e 63 65 6c ..ESC..to.cancel
   2e 00 48 69 74 20 61 6e 79 20 6b 65 79 20 74 6f ..Hit.any.key.to
55  20 63 6f 6e 74 69 6e 75 65 2e 00 55 8b ec 81 c4 .continue..U....

```

fep.hex - 226

```

5  fa fe 83 7e 0a 01 7e 6c ff 4e 0a ff 4e 0a 83 7e .....l.N..N...
   0a 02 75 22 ff 36 86 36 ff 36 84 36 ff 76 08 ff ..u..6.6.6.6.v..
   76 06 0e 68 32 01 16 8d 86 fe fe 50 9a 01 00 04 v..h2.....P....
   29 83 c4 10 eb 2e a1 80 36 8b 16 82 36 83 7e 0a .....6...6...
   00 74 07 a1 7c 36 8b 16 7e 36 52 50 ff 76 08 ff .t...6...6RP.v..
10  76 06 0e 68 38 01 16 8d 86 fe fe 50 9a 01 00 04 v..h8.....P....
   29 83 c4 10 8d 86 fe fe 8c d2 89 96 fc fe 89 86 .....
   fa fe eb 0e 8b 46 06 8b 56 08 89 96 fc fe 89 86 .....F..V.....
15  fa fe ff b6 fc fe ff b6 fa fe 9a 00 00 e4 24 83 .....
   c4 04 9a 40 00 c4 04 89 46 fe 83 7e 0a 00 75 11 .....F.....u.
   3d 0d 00 74 0c 3d ff ff 74 07 9a 93 01 f5 24 eb ...t....t.....
   d1 0e 68 3e 01 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 8b 46 fe ..h.....F.
20  c9 cb 25 73 20 25 73 00 25 73 20 25 73 00 00 55 ...s...s...s...U
   8b ec 83 ec 08 56 57 b8 01 00 89 46 fa 89 46 f8 .....VW....F..F.
   8b 76 06 8b 7e 08 ff 5e 0e 8b 4e 0a 8b 56 0c 8b .v.....N..V..
25  c1 2b c6 79 05 f7 5e fa f7 d8 8b da 2b df 79 05 ...y.....y.
   f7 5e f8 f7 db 3b c3 7c 3c 8b c8 e3 35 2b c3 03 .....S...
   db 75 0a 03 76 fa ff 5e 0e e2 f8 eb 25 89 5e fe .u..v.....
30  f7 d8 03 c0 89 46 fc 2b d9 8b d3 03 76 fa 0b d2 .....F.....v...
   79 05 03 56 fe eb 06 03 56 fc 03 7e f8 ff 5e 0e y..V....V.....
   e2 e9 e9 3a 00 93 8b c8 e3 35 2b c3 03 db 75 0a .....5.....u.
   03 7e f8 ff 5e 0e e2 f8 eb 25 89 5e fe f7 d8 03 .....
35  c0 89 46 fc 2b d9 8b d3 03 7e f8 0b d2 79 05 03 ..F.....y..
   56 fe eb 06 03 56 fc 03 76 fa ff 5e 0e e2 e9 5f V....V..v.....
   5e 83 c4 08 5d cb c4 1e 88 36 8b c6 c1 e0 03 03 .....6.....
40  d8 26 89 3f cb c4 1e 88 36 8b c6 c1 e0 03 03 d8 .....6.....
   26 89 7f 02 cb c4 1e 88 36 8b c6 c1 e0 03 03 d8 .....6.....
   26 89 7f 04 cb c4 1e 88 36 8b c6 c1 e0 03 03 d8 .....6.....
45  26 89 7f 06 cb 55 8b ec 83 c4 ec c7 46 f0 00 36 .....U.....F..6
   b8 00 00 83 7e 06 00 74 0c ff 76 06 9a 0b 00 a6 .....t..v.....
   2b 59 05 c0 ff 89 46 f6 16 8d 46 f0 50 16 50 6a .Y....F...F.P.Pj
   21 9a 0d 00 9e 2b 83 c4 0a 83 7e f0 ff 75 0c c7 .....u..
50  46 ee ff ff c7 46 ec ff ff eb 47 8b 46 f0 2b d2 F....F....G.F...
   89 56 ee 89 46 ec 8b 46 f2 2b d2 50 52 f7 66 ee .V..F..F...PR.f.
   8b c8 58 f7 66 ec 03 c8 58 f7 66 ec 03 d1 89 56 ..X.f...X.f....V
55  ee 89 46 ec 8b 46 f4 2b d2 50 52 f7 66 ee 8b c8 ..F..F...PR.f...

```

fep.hex - 227

```

5  58 f7 66 ec 03 c8 58 f7 66 ec 03 d1 89 56 ee 89 X.f...X.f....V..
   46 ec 8b 46 ec 8b 56 ee c9 cb 55 8b ec c4 1e 6c F..F..V...U....1
   24 26 8b 47 08 d1 e0 d1 e0 d1 e0 26 8b 4f 06 d1 ...G.....O..
   e1 03 c1 8b d8 8b 87 92 36 c4 5e 06 26 89 07 c4 .....6.....
10 1e 6c 24 26 8b 47 08 d1 e0 d1 e0 d1 e0 26 8b 4f .l...G.....O
   06 d1 e1 03 c1 8b d8 8b 87 c2 36 c4 5e 0a 26 89 .....6.....
   07 c4 1e 6c 24 26 8b 47 08 d1 e0 d1 e0 d1 e0 26 ...l...G.....
   8b 4f 06 d1 e1 03 c1 8b d8 8b 87 f2 36 c4 5e 0e .O.....6...
15 26 89 07 c4 1e 6c 24 26 8b 47 08 d1 e0 d1 e0 d1 .....l...G.....
   e0 26 8b 4f 06 d1 e1 03 c1 8b d8 8b 87 22 37 c4 ...O.....7.
   5e 12 26 89 07 c9 cb 55 8b ec 83 c4 f0 56 16 8d .....U.....V..
20 46 fe 50 16 8d 46 fc 50 16 8d 46 fa 50 16 8d 46 F.P..F.P..F.P..F
   f8 50 9a 0a 00 09 1a 83 c4 10 c7 46 f6 00 00 c7 .P.....F....
   46 f4 00 00 8b 46 f4 d1 e0 8b d8 03 dd 36 8b 47 F....F.....6.G
25 f8 3b 46 f6 75 12 8b 46 f4 8b 4e f6 d1 e1 8b f1 ..F.u..F..N.....
   c4 5e 06 26 89 00 eb 0b ff 46 f4 8b 46 f4 3d 04 .....F..F...
   00 7c d1 ff 46 f6 8b 46 f6 3d 04 00 7c c1 5e c9 ....F..F.....
   cb 32 30 30 00 32 34 30 00 33 30 30 00 32 30 33 .200.240.300.203
30 00 32 35 34 00 33 30 34 00 31 30 30 00 31 31 30 .254.304.100.110
   00 31 32 30 00 31 33 30 00 31 34 30 00 31 35 30 .120.130.140.150
   00 31 36 30 00 31 37 30 00 31 38 30 00 31 39 30 .160.170.180.190
35 00 32 30 30 00 32 31 30 00 32 32 30 00 32 33 30 .200.210.220.230
   00 32 34 30 00 32 35 30 00 43 4b 59 4d 43 4b 59 .240.250.CKYMCKY
   4d 00 43 4d 59 4b 43 4d 59 4b 00 43 4b 4d 59 43 M.CMYKCMYK.CKMYC
40 4b 4d 59 00 43 59 4d 4b 43 59 4d 4b 00 43 59 4b KMY.CYMKCYMK.CYK
   4d 43 59 4b 4d 00 43 4d 4b 59 43 4d 4b 59 00 43 MCKYK.CMKYCMKY.C
   4f 4d 50 4c 45 54 45 20 20 00 43 6f 6e 66 69 67 OMPLETE...Config
   75 72 69 6e 67 20 50 72 69 6e 74 65 72 2e 2e 2e uring.Printer...
45 00 49 4e 50 52 4f 47 52 45 53 53 00 50 72 69 6e .INPROGRESS.Prin
   74 20 69 73 20 69 6e 20 70 72 6f 67 72 65 73 73 t.is.in.progress
   2e 2e 2e 00 53 54 4f 50 50 45 44 20 20 20 00 4a ....STOPPED....J
50 6f 62 20 69 73 20 53 74 6f 70 70 65 64 00 45 52 ob.is.Stopped.ER
   52 4f 52 20 20 20 20 20 00 45 72 72 6f 72 20 65 ROR.....Error.e
   6e 63 6f 75 6e 74 65 72 65 64 20 77 68 69 6c 65 ncoutered.while
   20 70 72 69 6e 74 69 6e 67 2e 2e 00 50 72 6f 74 .printing...Prot
55 6f 63 6f 6c 20 65 72 72 6f 72 20 2d 20 43 61 6c ocol.error...Cal

```

fep.hex - 228

```

5  6c 20 53 65 72 76 69 63 65 2e 2e 2e 00 49 44 4c l.Service....IDL
   45 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 E.....
   20 00 50 72 69 6e 74 65 72 20 69 73 20 72 65 61 ..Printer.is.rea
   64 79 2e 2e 00 42 55 53 59 2d 53 45 4e 44 20 44 dy...BUSY.SEND.D
10  41 54 41 20 20 20 20 20 00 50 72 69 6e 74 65 ATA.....Printe
   72 20 69 73 20 62 75 73 79 2c 20 62 75 74 20 61 r.is.busy..but.a
   63 63 65 70 74 69 6e 67 20 64 61 74 61 00 42 55 ccepting.data.BU
   53 59 2d 48 4f 4c 44 20 44 41 54 41 20 20 20 20 SY.HOLD.DATA....
15  20 20 00 50 72 69 6e 74 65 72 20 69 73 20 62 75 ...Printer.is.bu
   73 79 2c 20 77 61 69 74 69 6e 67 2e 2e 2e 00 4e sy..waiting....N
   4f 54 20 52 45 41 44 59 2d 45 52 52 4f 52 20 20 OT.READY.ERROR..
20  20 20 20 00 50 72 69 6e 74 65 72 20 72 65 70 6f ....Printer.repo
   72 74 73 20 61 6e 20 65 72 72 6f 72 2e 2e 2e 00 rts.an.error....
   50 72 6f 74 6f 63 6f 6c 20 65 72 72 6f 72 20 2d Protocol.error..
25  20 43 61 6c 6c 20 53 65 72 76 69 63 65 00 49 64 .Call.Service.Id
   6c 65 00 53 74 61 72 74 75 70 20 63 79 63 6c 65 le.Startup.cycle
   20 28 70 75 6d 70 73 20 74 6f 20 70 72 65 73 73 ..pumps.to.press
   75 72 65 2c 20 65 74 63 2e 29 00 43 61 6c 69 62 ure..etc...Calib
30  72 61 74 69 6f 6e 20 28 61 75 74 6f 6b 6e 69 66 ration..autoknif
   65 2c 20 65 74 63 2e 29 00 4c 6f 61 64 69 6e 67 e..etc...Loading
   20 70 61 70 65 72 00 4d 6f 76 69 6e 67 20 74 68 .paper.Moving.th
35  65 20 68 65 61 64 20 74 6f 20 74 68 65 20 6c 65 e.head.to.the.le
   66 74 20 6d 61 72 67 69 6e 00 50 72 69 6e 74 69 ft.margin.Printi
   6e 67 00 48 65 61 64 20 72 65 74 75 72 6e 69 6e ng.Head.returnin
   67 00 55 6e 6c 6f 61 64 69 6e 67 20 70 61 70 65 g.Unloading.pape
40  72 2f 63 6c 65 61 6e 69 6e 67 20 75 70 00 42 4f r.cleaning.up.BO
   47 55 53 20 72 65 74 75 72 6e 20 63 6f 64 65 00 GUS.return.code.
   55 8b ec 81 c4 66 fe a1 68 37 40 25 01 00 69 d8 U....f..h7....i.
45  a4 00 83 bf e2 77 00 74 65 16 8d 86 70 fe 50 1e .....w.te...p.P.
   81 c3 e6 77 8b c3 50 1e a1 68 37 40 25 01 00 69 ...w..P..h7....i
   c0 a4 00 05 ea 77 50 9a e5 0e 8d 26 83 c4 0c 89 .....wP.....
50  86 68 fe 3d 02 00 75 14 16 8d 86 70 fe 50 9a 6e .h....u....p.P.n
   1b 19 1a 83 c4 04 c7 86 68 fe 00 00 a1 68 37 40 .....h....h7.
   25 01 00 69 d8 a4 00 c7 87 e2 77 00 00 83 be 68 ...i.....w....h
   fe 00 74 08 6a 09 9a 38 00 89 13 59 eb 06 c7 86 ..t.j..8...Y....
55  68 fe 00 00 ff 76 0e 16 8d 86 6c fe 50 ff 76 08 h....v....l.P.v.

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 229

```

5  ff 76 06 16 8d 86 70 fe 50 ff 76 0c ff 76 0a ff .v....p.P.v..v..
   36 19 29 9a c3 09 8d 26 83 c4 14 89 86 6a fe 8b 6.....j..
   46 0e e9 79 02 c4 5e 10 26 c7 07 01 00 83 be 6a F..y.....j
   fe 00 74 0c 8b 86 6a fe 3d 02 00 74 03 e9 3f 01 ..t...j....t....
10  8b 46 0a 8b 56 0c 89 96 fe fe 89 86 fc fe c7 86 .F..V.....
   66 fe 00 00 eb 2c 6a 0a 6b 9e 66 fe 0a ff b7 e2 f.....j.k.f.....
   37 ff b7 e0 37 8b 86 fc fe 8b 96 fe fe 05 34 00 7...7.....4.
   52 50 9a 1f 00 66 2c 83 c4 0a 85 c0 74 17 ff 86 RP...f.....t...
15  66 fe 6b 9e 66 fe 0a 83 bf e2 37 00 75 05 83 bf f.k.f.....7.u...
   e0 37 00 75 c1 6b 9e 66 fe 0a 83 bf e4 37 00 74 .7.u.k.f.....7.t
   06 8b 87 e4 37 eb 03 b8 08 00 c4 5e 10 26 89 07 ....7.....
   83 3e 4f 28 00 75 03 e9 93 00 c4 9e fc fe 26 8a ..O..u.....
20  47 71 98 89 86 66 fe 25 7f 00 3d 07 00 7e 11 8b Gq...f.....
   86 66 fe 25 80 ff 89 86 66 fe 81 8e 66 fe 08 00 .f.....f...f...
   8b 86 66 fe 25 7f 00 d1 e0 d1 e0 8b d8 ff b7 46 ..f.....F
25  38 ff b7 44 38 f7 86 66 fe 80 00 74 07 b8 5b 06 8..D8..f...t....
   8c ca eb 05 b8 62 06 8c ca 52 50 8b 86 fc fe 8c .....b...RP.....
   c2 05 34 00 52 50 ff b6 fe fe ff b6 fc fe 8b 86 ..4.RP.....
   fc fe 8c c2 05 0c 00 52 50 0e 68 39 06 16 8d 86 .....RP.h9....
30  00 ff 50 9a 01 00 04 29 83 c4 1c 6a 05 16 8d 86 ..P.....j....
   00 ff 50 9a e8 1a 19 1a 83 c4 06 eb 17 6a 04 6b ..P.....j.k
   9e 66 fe 0a ff b7 e8 37 ff b7 e6 37 9a e8 1a 19 .f.....7...7....
35  1a 83 c4 06 83 be 6a fe 02 75 14 16 8d 86 70 fe .....j..u....p.
   50 9a 6e 1b 19 1a 83 c4 04 c7 86 6a fe 00 00 e9 P.n.....j....
   2e 01 c4 5e 10 26 c7 07 01 00 83 be 6a fe 00 74 .....j...t
40  0c 8b 86 6a fe 3d 02 00 74 03 e9 e8 00 8b 46 0a ...j....t.....F.
   8b 56 0c 89 96 fa fe 89 86 f8 fe c7 86 66 fe 00 .V.....f..
   00 eb 2c 6a 14 6b 9e 66 fe 0a ff b7 14 38 ff b7 ...j.k.f.....8..
45  12 38 8b 86 f8 fe 8b 96 fa fe 05 06 00 52 50 9a .8.....RP.
   1f 00 66 2c 83 c4 0a 85 c0 74 17 ff 86 66 fe 6b ..f.....t...f.k
   9e 66 fe 0a 83 bf 14 38 00 75 05 83 bf 12 38 00 .f.....8.u....8.
   75 c1 6b 9e 66 fe 0a 83 bf 16 38 00 74 06 8b 87 u.k.f.....8.t...
50  16 38 eb 03 b8 08 00 c4 5e 10 26 89 07 83 3e 4f .8.....O
   28 00 74 3f 8b 46 0a 8b 56 0c 89 96 fa fe 89 86 ..t..F..V.....
   f8 fe 05 06 00 52 50 ff b6 fa fe ff b6 f8 fe 0e .....RP.....
55  68 63 06 16 8d 86 00 ff 50 9a 01 00 04 29 83 c4 hc.....P.....

```

fep.hex - 230

```

5  10 6a 05 16 8d 86 00 ff 50 9a e8 1a 19 1a 83 c4 .j.....P.....
   06 eb 17 6a 04 6b 9e 66 fe 0a ff b7 1a 38 ff b7 ...j.k.f.....8..
   18 38 9a e8 1a 19 1a 83 c4 06 83 be 6a fe 02 75 .8.....j..u
   14 16 8d 86 70 fe 50 9a 6e 1b 19 1a 83 c4 04 c7 ....p.P.n.....
10  86 6a fe 00 00 eb 29 83 be 6a fe 02 75 0e 16 8d .j.....j..u...
   86 70 fe 50 9a 6e 1b 19 1a 83 c4 04 eb 12 3d 01 .p.P.n.....
   00 75 03 e9 7f fd 3d 11 00 75 03 e9 d4 fe eb d7 .u.....u.....
   83 be 6a fe 00 74 08 6a 09 9a 38 00 89 13 59 8b ..j..t.j..8...Y.
15  86 68 fe 0b 86 6a fe c9 cb 25 2d 34 30 2e 34 30 .h...j.....40.40
   73 20 28 25 2d 36 2e 36 73 3a 20 25 2d 31 30 2e s....6.6s....10.
   31 30 73 29 0a 0d 25 73 25 73 00 45 72 72 6f 72 10s....s.s.Error
20  20 00 00 25 2d 36 2e 36 73 3a 20 25 2d 32 30 2e .....6.6s....20.
   32 30 73 00 55 8b ec 81 c4 76 ff a1 68 37 40 25 20s.U....v..h7..
   01 00 69 d8 a4 00 83 bf e2 77 00 74 4d 16 8d 86 ..i.....w.tM...
25  76 ff 50 1e 81 c3 e6 77 8b c3 50 1e a1 68 37 40 v.P....w..P..h7.
   25 01 00 69 c0 a4 00 05 ea 77 50 9a e5 0e 8d 26 ...i.....wP.....
   83 c4 0c 89 46 fe 3d 02 00 75 0e 16 8d 86 76 ff ....F....u....v.
   50 9a 6e 1b 19 1a 83 c4 04 a1 68 37 40 25 01 00 P.n.....h7....
30  69 d8 a4 00 c7 87 e2 77 00 00 ff 76 0e ff 76 08 i.....w...v..v.
   ff 76 06 ff 76 0c ff 76 0a ff 36 19 29 1e 69 06 .v..v..v..6...i.
   68 37 a4 00 05 ea 77 50 9a 3a 0e 8d 26 83 c4 10 h7....wP.....
35  89 46 fe 69 1e 68 37 a4 00 c7 87 e2 77 01 00 b8 .F.i.h7.....w...
   01 00 2b 06 68 37 a3 68 37 83 7e fe 00 74 08 6a ....h7.h7....t.j
   09 9a 38 00 89 13 59 8b 46 fe c9 cb 55 8b ec 83 ..8...Y.F...U...
   c4 fe 9a 93 00 a9 10 85 c0 74 05 b8 00 00 c9 cb .....t.....
40  9a 00 1a 19 1a 89 46 fe 3d 07 00 74 05 3d 08 00 .....F....t....
   75 1e 83 7e 06 00 74 13 9a 93 01 f5 24 0e 68 8d u.....t.....h.
   07 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 eb 05 b8 00 00 eb ce .....
45  83 7e fe 04 74 06 83 7e fe 05 75 05 b8 01 00 eb ....t.....u.....
   bd 6a 24 9a 1d 00 14 11 59 eb a7 eb b1 43 6f 72 .j.....Y....Cor
   72 65 63 74 20 70 72 69 6e 74 65 72 20 65 72 72 rect.printer.err
50  6f 72 20 6f 72 20 6b 65 79 20 3c 65 73 63 3e 20 or.or.key..esc..
   74 6f 20 61 62 6f 72 74 00 55 8b ec 83 c4 f4 c7 to.abort.U.....
   06 68 37 00 00 68 48 01 6a 00 1e 68 e2 77 9a 0d .h7..hH.j..h.w..
   00 ae 2b 83 c4 08 c7 06 6a 37 00 00 83 7e 0c 00 .....j7.....
55  75 04 83 7e 0a 00 75 0d b8 ba 08 8c ca 8c 4e 0c u.....u.....N.

```


fep.hex - 231

```

5  c7 46 0a ba 08 ff 36 19 29 9a 47 06 8d 26 59 89 .F....6...G...Y.
   46 fc 85 c0 74 37 9a 93 01 f5 24 b8 ed 08 8c ca F...t7.....
   83 7e fc 00 7d 05 b8 c3 08 8c ca 52 50 9a 00 00 .....RP...
   e4 24 83 c4 04 9a 93 00 a9 10 85 c0 74 05 b8 00 .....t...
10  00 c9 cb 6a 24 9a 1d 00 14 11 59 eb b8 6a 01 9a ...j.....Y..j..
   2c 07 19 1a 59 85 c0 75 05 b8 00 00 eb e3 c7 06 ....Y..u.....
   6a 37 00 00 9a 0a 00 14 11 89 16 2c 79 a3 2a 79 j7.....y..y
   0e 68 16 09 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 6a 02 ff 76 .h.....j..v
15  08 ff 76 06 9a 66 16 19 1a 83 c4 06 89 46 fc 83 ..v..f.....F..
   7e fc 00 75 1a ff 76 10 ff 76 0c ff 76 0a ff 76 ...u..v..v..v..v
   08 ff 76 06 9a 8f 0c 19 1a 83 c4 0a 89 46 fc 0e ..v.....F..
20  68 32 09 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 b8 00 00 83 7e h2.....
   fc 00 75 03 b8 01 00 e9 77 ff 55 6e 74 69 74 6c ..u.....w.Untitl
   65 64 00 50 72 69 6e 74 65 72 20 69 73 20 6e 6f ed.Printer.is.no
25  74 20 6f 6e 6c 69 6e 65 2c 20 6b 65 79 20 3c 65 t.online..key..e
   73 63 3e 20 74 6f 20 61 62 6f 72 74 00 50 72 69 sc..to.abort.Pri
   6e 74 65 72 20 69 73 20 6e 6f 74 20 72 65 61 64 nter.is.not.read
   79 2c 20 6b 65 79 20 3c 65 73 63 3e 20 74 6f 20 y..key..esc..to.
30  61 62 6f 72 74 00 53 65 6e 64 69 6e 67 20 63 6f abort.Sending.co
   6c 6f 72 20 6c 6f 6f 6b 75 70 20 74 61 62 6c 65 lor.lookup.table
   2e 00 00 55 8b ec ff 36 2c 79 ff 36 2a 79 9a 7e ...U...6.y.6.y..
35  00 14 11 83 c4 04 83 fa 00 72 07 75 07 3d 5b 00 .....r.u....
   73 02 eb 11 9a 0a 00 14 11 89 16 2c 79 a3 2a 79 s.....y..y
   9a b0 19 19 1a 9a 93 00 a9 10 85 c0 75 07 83 3e .....u...
   6a 37 00 74 05 b8 00 00 c9 cb 83 3e 49 28 00 74 j7.t.....I..t
40  2f ff 36 01 29 ff 36 ff 28 ff 36 fd 28 ff 36 fb ..6...6...6...6.
   28 c4 5e 0a 26 8b 47 02 d1 e8 d1 e8 50 8b c3 8c .....G.....P...
   c2 05 04 00 52 50 9a 0c 00 4b 22 83 c4 0e eb 33 ....RP...K.....3
45  83 3e fd 28 00 75 05 83 3e fb 28 00 74 25 ff 36 .....u.....t..6
   fd 28 ff 36 fb 28 c4 5e 0a 26 8b 47 02 d1 e8 d1 ...6.....G....
   e8 50 8b c3 8c c2 05 04 00 52 50 9a 04 00 73 15 .P.....RP...s.
50  83 c4 0a 6a 24 8b 46 0a 8b 56 0c 05 04 00 52 50 ...j..F..V....RP
   c4 5e 0a 26 8b 47 02 2b d2 52 50 9a 74 06 19 1a .....G...RP.t...
   83 c4 0a 85 c0 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 e9 .....t.....
   66 ff 55 8b ec 81 c4 76 ff c7 46 fe 00 00 83 7e f.U....v..F.....
55  0a 01 75 08 9a b0 19 19 1a 89 46 fe 9a b0 15 19 ..u.....F.....

```

fep.hex - 232

```

5  1a 89 46 fe a1 68 37 40 25 01 00 69 d8 a4 00 83 ...F..h7....i....
   bf e2 77 00 74 4d 16 8d 86 76 ff 50 1e 81 c3 e6 ...w.tM...v.P....
   77 8b c3 50 1e a1 68 37 40 25 01 00 69 c0 a4 00 w...P..h7....i....
   05 ea 77 50 9a e5 0e 8d 26 83 c4 0c 89 46 fe 3d ...wP.....F..
10  02 00 75 0e 16 8d 86 76 ff 50 9a 6e 1b 19 1a 83 ...u....v.P.n....
   c4 04 a1 68 37 40 25 01 00 69 d8 a4 00 c7 87 e2 ...h7....i.....
   77 00 00 69 1e 68 37 a4 00 83 bf e2 77 00 74 43 w...i.h7....w.tC
   16 8d 86 76 ff 50 1e 81 c3 e6 77 8b c3 50 1e 69 ...v.P....w..P.i
15  06 68 37 a4 00 05 ea 77 50 9a e5 0e 8d 26 83 c4 .h7....wP.....
   0c 89 46 fe 3d 02 00 75 0e 16 8d 86 76 ff 50 9a ..F....u....v.P.
   6e 1b 19 1a 83 c4 04 69 1e 68 37 a4 00 c7 87 e2 n.....i.h7....
20  77 00 00 83 3e fd 28 00 75 05 83 3e fb 28 00 74 w.....u.....t
   1c ff 36 fd 28 ff 36 fb 28 9a a1 04 fc 2b 83 c4 ..6...6.....
   04 c7 06 fd 28 00 00 c7 06 fb 28 00 00 83 3e 01 .....
25  29 00 75 05 83 3e ff 28 00 74 1c ff 36 01 29 ff ...u.....t..6...
   36 ff 28 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 c7 06 01 29 00 6.....
   00 c7 06 ff 28 00 00 9a b0 19 19 1a 83 3e 6a 37 .....j7
   00 74 1c 6a 04 0e 68 87 0b 9a e8 1a 19 1a 83 c4 .t.j..h.....
30  06 1e 68 2e 79 9a 6e 1b 19 1a 83 c4 04 eb 0e 6a ..h.y.n.....j
   04 0e 68 a6 0b 9a e8 1a 19 1a 83 c4 06 0e 68 a7 ..h.....h.
   0b 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 b8 00 00 83 7e fe 00 .....
35  75 03 b8 01 00 c9 cb 50 72 69 6e 74 65 72 20 61 u.....Printer.a
   62 6f 72 74 65 64 20 70 72 69 6e 74 2c 20 65 72 borted.print..er
   72 6f 72 2e 2e 00 00 00 55 8b ec 83 c4 fe c4 5e xor.....U.....
40  0a 26 8b 47 02 3b 06 b6 56 76 07 a1 b6 56 26 89 ...G....Vv...V..
   47 02 83 3e 49 28 00 74 3b 83 7e 08 00 75 04 83 G...I..t.....u..
   7e 06 00 74 2d ff 36 01 29 ff 36 ff 28 ff 36 fd ...t..6...6...6.
   28 ff 36 fb 28 c4 5e 0a 26 8b 47 02 d1 e8 d1 e8 ..6.....G.....
45  50 8b c3 8c c2 05 04 00 52 50 9a 0c 00 4b 22 83 P.....RP...K..
   c4 0e eb 3f 83 7e 08 00 75 04 83 7e 06 00 74 33 .....u.....t3
   83 3e fd 28 00 75 05 83 3e fb 28 00 74 25 ff 36 .....u.....t..6
50  fd 28 ff 36 fb 28 c4 5e 0a 26 8b 47 02 d1 e8 d1 ...6.....G....
   e8 50 8b c3 8c c2 05 04 00 52 50 9a 04 00 73 15 .P.....RP....s.
   83 c4 0a 8b 46 0e ff 4e 0e 85 c0 74 3d 6a 24 8b ....F..N...t.j..
55  46 0a 8b 56 0c 05 04 00 52 50 c4 5e 0a 26 8b 47 F..V....RP.....G
   02 2b d2 52 50 9a 74 06 19 1a 83 c4 0a 85 c0 74 ...RP.t.....t

```

fep.hex - 233

```

5  05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 89 46 fe 3d 01 00 75 .....F....u
   09 83 3e 6a 37 00 75 02 eb b9 8b 46 fe c9 cb 55 ...j7.u....F...U
   8b ec 83 c4 fa c7 46 fe 00 00 c7 46 fc 00 00 c7 .....F....F....
   46 fa 00 00 6a 00 9a 2c 07 19 1a 59 85 c0 75 05 F...j.....Y..u.
10  b8 01 00 c9 cb 8b 46 fe e9 a2 00 6a 00 ff 76 0c .....F....j..v.
   ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a 80 0d 19 1a 83 c4 .v..v..v.....
   0a 89 46 fc 83 7e fc 00 75 05 b8 01 00 eb 03 b8 ..F.....u.....
   04 00 89 46 fe e9 84 00 9a 81 11 19 1a 89 46 fc ...F.....F.
15  83 7e fc 00 75 05 b8 02 00 eb 03 b8 04 00 89 46 ....u.....F
   fe eb 69 ff 76 0e ff 76 08 ff 76 06 9a ba 12 19 ..i.v..v..v.....
   1a 83 c4 06 89 46 fc 83 7e fc 00 75 05 b8 03 00 .....F.....u....
20  eb 03 b8 04 00 89 46 fe eb 42 c7 46 fc 00 00 c7 .....F..B.F....
   46 fa 01 00 eb 36 c7 46 fc 01 00 c7 46 fa 01 00 F....6.F....F...
   eb 2a c7 46 fe 00 00 c7 46 fa 01 00 c7 46 fc 01 ...F....F....F..
25  00 eb 19 bb 0c e8 0c 03 0d 2a 0d 36 0d 3d 05 00 .....6....
   73 08 93 d1 e3 2e ff a7 53 0d eb d6 9a b0 19 19 s.....S.....
   1a 83 7e fa 00 75 03 e9 3b ff 8b 46 fc e9 33 ff .....u.....F..3.
   55 8b ec 83 c4 ac 6a 20 68 00 02 1e 68 58 4a 9a U.....j.h...hXJ.
30  01 00 91 2b 83 c4 08 b8 58 4a 8c da 89 56 fe 89 .....XJ...V..
   46 fc 6a 06 0e 68 1c 11 52 50 9a 7b 26 19 1a 83 F.j..h..RP.....
   c4 0a c4 5e fc 26 c6 47 06 31 6a 06 ff 76 0c ff .....G.lj..v..
35  76 0a 8b 46 fc 8b 56 fe 05 07 00 52 50 9a 7b 26 v..F..V....RP...
   19 1a 83 c4 0a 6a 0e ff 76 0c ff 76 0a 8b 46 fc .....j..v..v..F.
   8b 56 fe 05 0d 00 52 50 9a 7b 26 19 1a 83 c4 0a .V....RP.....
   c4 5e fc 26 c6 87 86 00 43 83 7e 0e 00 75 03 e9 .....C....u..
40  d4 00 6a 02 0e 68 23 11 8b 46 fc 8b 56 fe 05 07 ..j..h...F..V...
   01 52 50 9a 7b 26 19 1a 83 c4 0a 6a 02 0e 68 24 .RP.....j..h.
   11 8b 46 fc 8b 56 fe 05 e9 00 52 50 9a 7b 26 19 ..F..V....RP....
45  1a 83 c4 0a c4 5e fc 26 c6 87 85 00 56 6a 04 0e .....Vj..
   68 25 11 8b 46 fc 8b 56 fe 05 fb 00 52 50 9a 7b h...F..V....RP..
   26 19 1a 83 c4 0a 6a 04 0e 68 2a 11 8b 46 fc 8b .....j..h...F..
50  56 fe 05 ff 00 52 50 9a 7b 26 19 1a 83 c4 0a 6a V....RP.....j
   02 0e 68 2f 11 8b 46 fc 8b 56 fe 05 03 01 52 50 ..h...F..V....RP
   9a 7b 26 19 1a 83 c4 0a 6a 02 0e 68 32 11 8b 46 .....j..h2..F
   fc 8b 56 fe 05 05 01 52 50 9a 7b 26 19 1a 83 c4 ..V....RP.....
55  0a 6a 04 0e 68 35 11 8b 46 fc 8b 56 fe 05 87 00 .j..h5..F..V....

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 234

```

5  52 50 9a 7b 26 19 1a 83 c4 0a 6a 02 0e 68 3a 11 RP.....j..h..
   8b 46 fc 8b 56 fe 05 e7 00 52 50 9a 7b 26 19 1a .F..V....RP.....
   83 c4 0a e9 1d 02 c4 5e fc 26 c6 87 85 00 4e 8b .....N.
   46 fc 8b 56 fe 05 eb 00 52 50 8b 46 fc 8b 56 fe F..V....RP.F..V.
10 05 e9 00 52 50 9a 50 1a 19 1a 83 c4 08 6a 02 0e ...RP.P.....j..
   68 3d 11 8b 46 fc 8b 56 fe 05 07 01 52 50 9a 7b h...F..V....RP..
   26 19 1a 83 c4 0a 6a 06 0e 68 40 11 8b 46 fc 8b .....j..h...F..
   56 fe 05 db 00 52 50 9a 7b 26 19 1a 83 c4 0a 6a V....RP.....j
15 06 0e 68 47 11 8b 46 fc 8b 56 fe 05 e1 00 52 50 ..hG..F..V....RP
   9a 7b 26 19 1a 83 c4 0a c4 1e 6c 24 26 83 7f 2e .....l.....
   01 7e 0f 26 8b 47 2e 05 30 00 c4 5e fc 26 88 87 .....G..0.....
20 de 00 c4 1e 6c 24 26 83 7f 32 01 7e 0f 26 8b 47 ....l....2.....G
   32 05 30 00 c4 5e fc 26 88 87 e4 00 6a 03 c4 1e 2.0.....j...
   6c 24 26 8b 47 26 d1 e0 d1 e0 8b d8 ff b7 86 37 l...G.....7
   ff b7 84 37 8b 46 fc 8b 56 fe 05 84 01 52 50 9a ...7.F..V....RP.
25 7b 26 19 1a 83 c4 0a c4 1e 6c 24 26 83 7f 0c 00 .....l.....
   74 05 b8 59 00 eb 03 b8 4e 00 c4 5e fc 26 88 87 t..Y....N.....
   87 01 c4 1e 6c 24 26 ff 77 0e 0e 68 4e 11 16 8d ....l...w..hN...
30 46 ac 50 9a 01 00 04 29 83 c4 0a 6a 04 16 8d 46 F.P.....j...F
   ac 50 8b 46 fc 8b 56 fe 05 88 01 52 50 9a 7b 26 .P.F..V....RP...
   19 1a 83 c4 0a c4 5e fc 26 c6 87 8c 01 49 c4 5e .....I..
35 fc 26 c6 87 8d 01 49 6a 03 c4 1e 6c 24 26 8b 47 .....Ij...l...G
   30 d1 e0 d1 e0 8b d8 ff b7 6e 37 ff b7 6c 37 8b 0.....n7..17.
   46 fc 8b 56 fe 05 8e 01 52 50 9a 7b 26 19 1a 83 F..V....RP.....
   c4 0a 6a 03 c4 1e 6c 24 26 8b 47 34 d1 e0 d1 e0 ..j...l...G4....
40 8b d8 ff b7 6e 37 ff b7 6c 37 8b 46 fc 8b 56 fe ....n7..17.F..V.
   05 91 01 52 50 9a 7b 26 19 1a 83 c4 0a 6a 04 0e ...RP.....j..
   68 53 11 8b 46 fc 8b 56 fe 05 fb 00 52 50 9a 7b hS..F..V....RP..
45 26 19 1a 83 c4 0a 6a 04 0e 68 58 11 8b 46 fc 8b .....j..hX..F..
   56 fe 05 ff 00 52 50 9a 7b 26 19 1a 83 c4 0a 6a V....RP.....j
   02 0e 68 5d 11 8b 46 fc 8b 56 fe 05 03 01 52 50 ..h...F..V....RP
50 9a 7b 26 19 1a 83 c4 0a 6a 02 0e 68 60 11 8b 46 .....j..h...F
   fc 8b 56 fe 05 05 01 52 50 9a 7b 26 19 1a 83 c4 ..V....RP.....
   0a 6a 04 0e 68 63 11 8b 46 fc 8b 56 fe 05 87 00 .j..hc..F..V....
   52 50 9a 7b 26 19 1a 83 c4 0a 6a 02 0e 68 68 11 RP.....j..hh.
55 8b 46 fc 8b 56 fe 05 e7 00 52 50 9a 7b 26 19 1a .F..V....RP.....

```

fep.hex - 235

```

5  83 c4 0a 83 7e 0e 00 75 0c 0e 68 6b 11 9a 00 00 .....u..hk....
   e4 24 83 c4 04 6a 01 ff 76 fe ff 76 fc 6a 00 68 .....j..v..v.j.h
   00 02 9a 74 06 19 1a 83 c4 0a c9 cb 4a 4f 42 50 ...t.....JOBP
   52 46 00 00 00 30 30 30 30 00 30 32 35 35 00 30 RF...0000.0255.0
10  30 00 33 30 00 30 30 30 30 00 30 30 00 30 31 00 0.30.0000.00.01.
   30 30 30 31 30 30 00 30 30 30 31 30 30 00 25 30 000100.000100..0
   34 64 00 30 30 30 30 00 30 32 35 35 00 30 30 00 4d.0000.0255.00.
   33 30 00 30 30 30 31 00 30 30 00 53 74 61 72 74 30.0001.00.Start
15  69 6e 67 20 70 72 69 6e 74 65 72 2e 20 2e 20 2e ing.printer.....
   00 55 8b ec 83 c4 e6 6a 20 68 80 00 1e 68 d8 49 .U.....j.h...h.I
   9a 01 00 91 2b 83 c4 08 b8 d8 49 8c da 89 56 fa .....I...V.
20  89 46 f8 6a 04 0e 68 9c 12 52 50 9a 7b 26 19 1a .F.j..h..RP.....
   83 c4 0a c4 5e f8 26 c6 47 0c 49 6a 06 0e 68 a0 .....G.Ij..h.
   12 8b 46 f8 8b 56 fa 05 0d 00 52 50 9a 7b 26 19 ..F..V....RP....
25  1a 83 c4 0a 6a 05 0e 68 a7 12 8b 46 f8 8b 56 fa ....j..h...F..V.
   05 13 00 52 50 9a 7b 26 19 1a 83 c4 0a 6a 14 0e ...RP.....j..
   68 ad 12 8b 46 f8 8b 56 fa 05 18 00 52 50 9a 7b h...F..V....RP..
   26 19 1a 83 c4 0a 6a 00 0e 68 b2 12 8b 46 f8 8b .....j..h...F..
30  56 fa 05 2c 00 52 50 9a 7b 26 19 1a 83 c4 0a c7 V....RP.....
   46 f6 00 00 c7 46 f4 80 00 8b 46 f8 8b 56 fa 89 F....F....F..V..
   56 f2 89 46 f0 c7 46 fe 01 00 ff 76 fe 0e 68 b5 V..F..F....v..h.
35  12 16 8d 46 e6 50 9a 01 00 04 29 83 c4 0a 6a 02 ...F.P.....j.
   16 8d 46 e6 50 8b 46 f8 8b 56 fa 05 04 00 52 50 ..F.P.F..V....RP
   9a 7b 26 19 1a 83 c4 0a 6a 02 ff 76 f2 ff 76 f0 .....j..v..v.
   ff 76 f6 ff 76 f4 9a 74 06 19 1a 83 c4 0a 89 46 .v..v..t.....F
40  fc 9a b0 19 19 1a 83 7e fc 00 75 0b ff 46 fe 8b .....u..F..
   46 fe 3d 05 00 7c a3 8b 46 fc c9 cb 53 45 50 00 F.....F...SEP.
   30 30 30 30 30 30 00 30 30 30 30 00 42 4c 4f 000000.00000.BLO
45  42 00 30 30 00 25 30 32 64 00 55 8b ec 81 c4 7c B.00..02d.U.....
   ff c7 46 fe 00 00 c7 46 fc 00 00 b8 58 49 8c da ..F....F....XI..
   89 56 fa 89 46 f8 6a 20 68 80 00 52 50 9a 01 00 .V..F.j.h..RP...
50  91 2b 83 c4 08 6a 04 0e 68 81 15 ff 76 fa ff 76 .....j..h...v..v
   f8 9a 7b 26 19 1a 83 c4 0a 6a 01 0e 68 85 15 16 .....j..h...
   8d 86 7c ff 50 9a 01 00 04 29 83 c4 0a 6a 02 16 ....P.....j..
   8d 86 7c ff 50 8b 46 f8 8b 56 fa 05 04 00 52 50 ....P.F..V....RP
55  9a 7b 26 19 1a 83 c4 0a c4 1e 6c 24 26 8b 47 34 .....l....G4

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 236

```

5      d1 e0 d1 e0 8b d8 ff b7 6e 37 ff b7 6c 37 9a 0c .....n7..17..
      00 02 2b 83 c4 04 89 46 d6 c4 1e 6c 24 26 8b 47 .....F...l...G
      30 d1 e0 d1 e0 8b d8 ff b7 6e 37 ff b7 6c 37 9a 0.....n7..17.
      0c 00 02 2b 83 c4 04 89 46 d4 ff 76 d6 c4 1e 6c .....F..v...l
10     24 26 ff 77 2c 9a 30 16 19 1a 83 c4 04 8d 5e f0 ...w..0.....
      9a 29 01 06 2a ff 76 d4 c4 1e 6c 24 26 ff 77 2a .....v...l...w.
      9a 30 16 19 1a 83 c4 04 8d 5e e8 9a 29 01 06 2a .0.....
      ff 76 f6 ff 76 f4 ff 76 f2 ff 76 f0 0e 68 8a 15 .v..v..v..v..h..
15     16 8d 86 7c ff 50 9a 01 00 04 29 83 c4 10 6a 0a .....P.....j.
      16 8d 86 7c ff 50 8b 46 f8 8b 56 fa 05 06 00 52 .....P.F..V....R
      50 9a 7b 26 19 1a 83 c4 0a ff 76 ee ff 76 ec ff P.....v..v..
20     76 ea ff 76 e8 0e 68 92 15 16 8d 86 7c ff 50 9a v..v..h.....P.
      01 00 04 29 83 c4 10 6a 0a 16 8d 86 7c ff 50 8b .....j.....P.
      46 f8 8b 56 fa 05 10 00 52 50 9a 7b 26 19 1a 83 F..V....RP.....
25     c4 0a c4 1e 6c 24 26 83 7f 28 00 74 1b 6a 02 0e ....l.....t.j..
      68 9a 15 8b 46 f8 8b 56 fa 05 1a 00 52 50 9a 7b h...F..V....RP..
      26 19 1a 83 c4 0a eb 19 6a 02 0e 68 9d 15 8b 46 .....j..h...F
      f8 8b 56 fa 05 1a 00 52 50 9a 7b 26 19 1a 83 c4 ..V....RP.....
30     0a 83 7e 0a 00 74 18 ff 76 d4 ff 76 0a 9a 30 16 .....t..v..v..0.
      19 1a 83 c4 04 8d 5e e0 9a 29 01 06 2a eb 1a ff .....
      76 d4 c4 5e 06 26 ff 77 0e 9a 30 16 19 1a 83 c4 v.....w..0.....
35     04 8d 5e e0 9a 29 01 06 2a ff 76 d6 c4 5e 06 26 .....v.....
      ff 77 0c 9a 30 16 19 1a 83 c4 04 8d 5e d8 9a 29 .w..0.....
      01 06 2a ff 76 e6 ff 76 e4 ff 76 e2 ff 76 e0 0e ....v..v..v..v..
40     68 a0 15 16 8d 86 7c ff 50 9a 01 00 04 29 83 c4 h.....P.....
      10 6a 0a 16 8d 86 7c ff 50 8b 46 f8 8b 56 fa 05 .j.....P.F..V..
      1c 00 52 50 9a 7b 26 19 1a 83 c4 0a ff 76 de ff ..RP.....v..
      76 dc ff 76 da ff 76 d8 0e 68 a8 15 16 8d 86 7c v..v..v..h.....
45     ff 50 9a 01 00 04 29 83 c4 10 6a 0a 16 8d 86 7c .P.....j.....
      ff 50 8b 46 f8 8b 56 fa 05 26 00 52 50 9a 7b 26 .P.F..V....RP...
      19 1a 83 c4 0a c7 46 d2 00 00 c7 46 d0 80 00 8b .....F....F....
50     46 f8 8b 56 fa 89 56 ce 89 46 cc 8e c2 8b d8 26 F..V..V..F.....
      c6 47 31 4e c4 5e f8 26 c6 47 30 59 c4 5e f8 26 .G1N.....GOY....
      c6 47 32 4e 6a 03 ff 76 ce ff 76 cc ff 76 d2 ff .G2Nj..v..v..v..
      76 d0 9a 74 06 19 1a 83 c4 0a 89 46 fe 9a b0 19 v..t.....F....
55     19 1a 83 7e fe 00 75 14 ff 76 0a ff 76 08 ff 76 .....u..v..v..v

```

fep.hex - 237

```

5  06 9a af 18 19 1a 83 c4 06 89 46 fe 8b 46 fe c9 .....F..F..
   cb 49 4d 47 00 25 30 32 64 00 25 30 31 30 2e 33 .IMG..02d..010.3
   66 00 25 30 31 30 2e 33 66 00 30 33 00 30 31 00 f..010.3f.03.01.
   25 30 31 30 2e 33 66 00 25 30 31 30 2e 33 66 00 .010.3f..010.3f.
10 55 8b ec 83 c4 f2 6a 20 6a 40 1e 68 10 48 9a 01 U.....j..j..h.H..
   00 91 2b 83 c4 08 b8 10 48 8c da 89 56 fe 89 46 .....H...V..F
   fc 6a 06 1e 68 5f 4a 52 50 9a 7b 26 19 1a 83 c4 .j..h.JRP.....
   0a 6a 28 1e 68 65 4a 8b 46 fc 8b 56 fe 05 06 00 .j..heJ.F..V....
15 52 50 9a 7b 26 19 1a 83 c4 0a c7 46 fa 00 00 c7 RP.....F....
   46 f8 40 00 8b 46 fc 8b 56 fe 89 56 f6 89 46 f4 F....F..V..V..F.
   68 81 00 52 50 ff 76 fa ff 76 f8 9a 74 06 19 1a h..RP.v..v..t...
20 83 c4 0a 89 46 f2 9a b0 19 19 1a 8b 46 f2 c9 cb ....F.....F...
   55 8b ec 8b 46 06 9a 6d 01 06 2a bb b0 26 9a 01 U...F..m.....
   01 06 2a 9a 65 01 06 2a 9a 39 01 06 2a 8b 46 08 ....e....9....F.
25 9a 6d 01 06 2a 9a 45 01 06 2a 9a 49 01 06 2a 9a .m....E....I....
   61 01 06 2a c9 cb 55 8b ec 83 c4 c4 b8 68 38 8c a.....U.....h8.
   da 89 56 f8 89 46 f6 6a 00 9a 2c 07 19 1a 59 85 ..V..F.j.....Y.
   c0 75 05 b8 01 00 c9 cb ff 76 0a ff 76 f8 ff 76 .u.....v..v..v
30 f6 ff 76 08 ff 76 06 9a 80 0d 19 1a 83 c4 0a 89 ..v..v.....
   46 fe 9a b0 19 19 1a 83 7e fe 00 74 05 8b 46 fe F.....t..F.
   eb d4 b8 54 48 8c da 89 56 fc 89 46 fa 6a 20 68 ...TH...V..F.j.h
35 80 00 52 50 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 6a 04 0e 68 ..RP.....j..h
   58 18 ff 76 fc ff 76 fa 9a 7b 26 19 1a 83 c4 0a X..v..v.....
   8b 46 0a 48 50 0e 68 5c 18 16 8d 46 c4 50 9a 01 .F.HP.h....F.P..
40 00 04 29 83 c4 0a 6a 02 16 8d 46 c4 50 8b 46 fa .....j...F.P.F.
   8b 56 fc 05 04 00 52 50 9a 7b 26 19 1a 83 c4 0a .V....RP.....
   6a 00 0e 68 61 18 16 8d 46 c4 50 9a 01 00 04 29 j..ha...F.P.....
   83 c4 0a 6a 0a 16 8d 46 c4 50 8b 46 fa 8b 56 fc ...j...F.P.F..V.
45 05 06 00 52 50 9a 7b 26 19 1a 83 c4 0a b8 80 00 ...RP.....
   83 7e 0a 02 75 03 b8 00 08 50 0e 68 67 18 16 8d ....u....P.hg...
   46 c4 50 9a 01 00 04 29 83 c4 0a 6a 0a 16 8d 46 F.P.....j...F
50 c4 50 8b 46 fa 8b 56 fc 05 10 00 52 50 9a 7b 26 .P.F..V....RP...
   19 1a 83 c4 0a c7 46 f2 00 00 c7 46 f0 80 00 8b .....F....F....
   46 fa 8b 56 fc 89 56 ee 89 46 ec 6a 06 52 50 ff F..V..V..F.j.RP.
55 76 f2 ff 76 f0 9a 74 06 19 1a 83 c4 0a 89 46 fe v..v..t.....F.
   9a b0 19 19 1a 83 7e fe 00 74 03 e9 98 00 0e 68 .....t.....h

```

fep.hex - 238

```

5  6d 18 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 83 3e 49 28 00 75 m.....I..u
   20 83 3e f7 28 00 75 19 68 00 20 9a c0 01 fc 2b .....u.h.....
   59 89 16 fd 28 a3 fb 28 0b d0 74 05 9a d0 03 fb Y.....t.....
  10 14 6a 00 6a 00 68 00 08 1e 68 58 4c 9a 01 00 91 .j.j.h...hXL....
   2b 83 c4 0a 1e 68 58 4c 9a 8e 36 8c 15 83 c4 04 .....hXL..6.....
   0e 68 8d 18 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 6a 26 1e 68 .h.....j..h
   58 4c 6a 00 68 00 08 9a 74 06 19 1a 83 c4 0a 9a XLj.h...t.....
  15 b0 19 19 1a 89 46 fe 3d 01 00 74 0d c7 46 fe 01 .....F....t..F..
   00 6a 3c 9a 38 00 89 13 59 9a b0 15 19 1a 89 46 .j..8...Y.....F
   fe 9a b0 19 19 1a 0e 68 ae 18 9a 00 00 e4 24 83 .....h.....
   c4 04 8b 46 fe e9 2e fe 56 53 46 00 25 30 32 64 ...F....VSF..02d
  20 00 25 30 31 30 64 00 25 30 31 30 64 00 50 72 6f ..010d..010d.Pro
   63 65 73 73 69 6e 67 20 43 6f 6c 6f 72 20 4c 6f cessing.Color.Lo
   6f 6b 20 55 70 20 54 61 62 6c 65 2e 00 53 65 6e ok.Up.Table..Sen
  25 64 69 6e 67 20 50 72 69 6e 74 65 72 20 4c 6f 6f ding.Printer.Loo
   6b 75 70 20 54 61 62 6c 65 73 2e 2e 2e 00 00 55 kup.Tables.....U
   8b ec 83 c4 a2 b8 d8 48 8c da 89 56 fc 89 46 fa .....H...V..F.
   6a 20 68 80 00 52 50 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 6a j.h..RP.....j
  30 04 0e 68 9f 19 ff 76 fc ff 76 fa 9a 7b 26 19 1a ..h...v..v.....
   83 c4 0a 6a 02 0e 68 a3 19 8b 46 fa 8b 56 fc 05 ...j..h...F..V..
   04 00 52 50 9a 7b 26 19 1a 83 c4 0a c4 5e 06 26 ..RP.....
  35 ff 77 0c 0e 68 a6 19 16 8d 46 aa 50 9a 01 00 04 .w..h....F.P....
   29 83 c4 0a 6a 06 16 8d 46 aa 50 8b 46 fa 8b 56 ....j...F.P.F..V
   fc 05 06 00 52 50 9a 7b 26 19 1a 83 c4 0a 8b 46 ....RP.....F
   0a 83 7e 0a 00 75 07 c4 5e 06 26 8b 47 0e 50 0e .....u.....G.P.
  40 68 ab 19 16 8d 46 aa 50 9a 01 00 04 29 83 c4 0a h....F.P.....
   6a 06 16 8d 46 aa 50 8b 46 fa 8b 56 fc 05 0c 00 j...F.P.F..V....
   52 50 9a 7b 26 19 1a 83 c4 0a c7 46 a8 00 00 c7 RP.....F....
  45 46 a6 80 00 8b 46 fa 8b 56 fc 89 56 a4 89 46 a2 F....F..V..V..F.
   6a 04 52 50 ff 76 a8 ff 76 a6 9a 74 06 19 1a 83 j.RP.v..v..t....
   c4 0a 89 46 fe 9a b0 19 19 1a 8b 46 fe c9 cb 43 ...F.....F...C
  50 50 46 00 30 31 00 25 30 36 64 00 25 30 36 64 00 PF.01..06d..06d.
   55 8b ec 81 c4 7c ff c7 86 7e ff 00 00 6a 20 68 U.....j.h
   80 00 16 8d 46 80 50 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 16 ....F.P.....
   8d 86 7c ff 50 6a 01 16 8d 46 80 50 6a 00 68 80 ....Pj...F.Pj.h.
  55 00 9a e0 02 19 1a 83 c4 0e 85 c0 74 0d ff 86 7e .....t....

```


fep.hex - 239

```

5      ff 8b 86 7e ff 3d 03 00 7c c3 8b 86 7c ff c9 cb .....
      55 8b ec 81 c4 7c ff c7 86 7e ff 00 00 6a 20 68 U.....j.h
      80 00 16 8d 46 80 50 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 16 ....F.P.....
      8d 86 7c ff 50 6a 11 16 8d 46 80 50 6a 00 68 80 ....Pj...F.Pj.h.
10     00 9a e0 02 19 1a 83 c4 0e 85 c0 74 0d ff 86 7e .....t....
      ff 8b 86 7e ff 3d 03 00 7c c3 8b 86 7c ff c9 cb .....
      55 8b ec 83 c4 f4 56 c4 1e 6c 24 26 8b 47 04 89 U.....V..l...G..
15     46 f7 c4 5e 06 26 c6 07 30 8b 46 f7 05 30 00 c4 F.....O.F..O..
      5e 06 26 88 47 01 c4 1e 6c 24 26 8b 47 06 89 46 ....G...l...G..F
      fe 26 8b 47 08 d1 e0 d1 e0 8b d8 8b 87 c8 37 8b ...G.....7.
      97 ca 37 89 56 fb 89 46 f9 8b 5e fe 8a 87 c3 37 ..7.V..F.....7
20     88 46 fd c7 46 f5 00 00 c4 5e f9 26 8a 07 3a 46 .F..F.....F
      fd 74 0e ff 46 f9 ff 46 f5 8b 46 f5 3d 04 00 7c .t..F..F..F.....
      e7 c7 46 f5 00 00 eb 15 c4 5e f9 26 8a 07 c4 5e ..F.....
25     0a 8b 76 f5 26 88 00 ff 46 f9 ff 46 f5 8b 46 f5 ..v.....F..F..F.
      3b 46 f7 7c e3 5e c9 cb 55 8b ec 83 c4 f8 9a 90 .F.....U.....
      01 15 25 89 56 fe 89 46 fc 16 8d 46 f8 50 16 8d ....V..F...F.P..
30     46 fa 50 ff 76 fe ff 76 fc 9a 01 00 b5 25 83 c4 F.P.v..v.....
      0c 6a 00 c4 5e fc 26 8b 47 04 2b 46 0a 50 06 53 .j.....G..F.P.S
      9a 07 00 c1 25 83 c4 08 ff 76 fe ff 76 fc 9a 08 .....v..v...
      00 ae 25 83 c4 04 ff 76 08 ff 76 06 ff 76 fe ff .....v..v..v..
35     76 fc 9a 02 00 ac 25 83 c4 08 ff 76 f8 ff 76 fa v.....v..v.
      ff 76 fe ff 76 fc 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 ff 76 .v..v.....v
      fe ff 76 fc 9a 0b 00 0b 26 83 c4 04 c9 cb 55 8b ..v.....U.
40     ec 81 c4 f8 fe 57 56 8b 46 06 8b 56 08 89 96 fa .....WV.F..V....
      fe 89 86 f8 fe 83 3e 4f 28 00 74 4a 05 1c 00 52 .....O..tJ...R
      50 c4 9e f8 fe 26 8a 47 0c 98 25 ff 00 50 8b c3 P.....G.....P..
      8c c2 05 19 00 52 50 8b c3 8c c2 05 16 00 52 50 .....RP.....RP
45     8b c3 8c c2 05 14 00 52 50 8b c3 8c c2 05 0e 00 .....RP.....
      52 50 0e 68 0b 1e 16 8d 86 fc fe 50 9a 01 00 04 RP.h.....P....
      29 83 c4 1e eb 1f 8b 86 f8 fe 8b 96 fa fe 05 1c .....
50     00 52 50 0e 68 35 1e 16 8d 86 fc fe 50 9a 01 00 .RP.h5.....P...
      04 29 83 c4 0c c4 9e f8 fe 26 8a 47 0c 98 25 ff .....G....
      00 e9 f9 00 0e 68 5b 1e 16 8d 86 fc fe 50 9a 04 .....h.....P..
55     00 93 2b 83 c4 08 e9 2b 01 0e 68 7b 1e 16 8d 86 .....h.....
      fc fe 50 9a 04 00 93 2b 83 c4 08 c7 06 6a 37 01 ..P.....j7.

```

fep.hex - 240

```

5  00 e9 10 01 0e 68 95 1e 16 8d 86 fc fe 50 9a 04 .....h.....P..
   00 93 2b 83 c4 08 c7 06 6a 37 01 00 e9 f5 00 0e .....j7.....
   68 ad 1e 16 8d 86 fc fe 50 9a 04 00 93 2b 83 c4 h.....P.....
  10 08 e9 e0 00 0e 68 c5 1e 16 8d 86 fc fe 50 9a 04 .....h.....P..
   00 93 2b 83 c4 08 c7 06 6a 37 01 00 e9 c5 00 0e .....j7.....
   68 e9 1e 16 8d 86 fc fe 50 9a 04 00 93 2b 83 c4 h.....P.....
   08 c7 06 6a 37 01 00 e9 aa 00 0e 68 04 1f 16 8d ...j7.....h....
  15 86 fc fe 50 9a 04 00 93 2b 83 c4 08 c7 06 6a 37 ...P.....j7
   01 00 e9 8f 00 0e 68 1f 1f 16 8d 86 fc fe 50 9a .....h.....P.
   04 00 93 2b 83 c4 08 eb 7b 0e 68 40 1f 16 8d 86 .....h.....
   fc fe 50 9a 04 00 93 2b 83 c4 08 c7 06 6a 37 01 ..P.....j7.
  20 00 eb 61 0e 68 4d 1f 16 8d 86 fc fe 50 9a 04 00 ..a.hM.....P...
   93 2b 83 c4 08 c7 06 6a 37 01 00 eb 47 3d 80 00 .....j7...G...
   75 03 e9 ff fe 3d 82 00 75 03 e9 0c ff 3d 83 00 u.....u.....
  25 75 03 e9 1f ff 3d f0 00 75 03 e9 32 ff 3d f1 00 u.....u..2....
   75 03 e9 3f ff 3d f2 00 75 03 e9 52 ff 3d f3 00 u.....u..R....
   75 03 e9 65 ff 3d f4 00 75 03 e9 78 ff 3d f5 00 u..e....u..x....
   74 87 eb 9f 6a 03 16 8d 86 fc fe 50 9a e8 1a 19 t...j.....P....
  30 1a 83 c4 06 9a 0a 00 14 11 89 56 fe 89 46 fc 8b .....V..F..
   46 06 8b 56 08 50 52 b8 2e 79 8c da 8b c8 8b da F..V.PR..y.....
   5a 58 3b d3 75 02 3b c1 74 4d 0e 68 69 1f 9a 00 ZX..u...tM.hi...
  35 00 e4 24 83 c4 04 ff 76 fe ff 76 fc 9a 7e 00 14 .....v..v.....
   11 83 c4 04 83 fa 00 72 07 75 07 3d 5a 00 73 02 .....r.u..Z.s.
   eb 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 0b 06 4f 28 74 0b .....O..t.
   9a 93 00 a9 10 85 c0 75 02 eb cb 0e 68 9b 1f 9a .....u....h...
  40 00 00 e4 24 83 c4 04 83 3e 6a 37 00 74 24 6a 09 .....j7.t.j.
   9a 38 00 89 13 59 b8 2e 79 8b 4e 06 8b 5e 08 8c .8...Y..y.N.....
   df 8e c7 1e 8e db 8b f1 8b f8 b9 44 00 f3 a5 1f .....D....
  45 eb 15 c6 86 fc fe 00 6a 03 16 8d 86 fc fe 50 9a .....j.....P.
   e8 1a 19 1a 83 c4 06 5e 5f c9 cb 25 36 2e 36 73 .....6.6s
   3a 20 25 32 2e 32 73 20 28 25 33 2e 33 73 20 25 ...2.2s...3.3s..
  50 33 2e 33 73 20 25 30 32 78 29 0a 0d 25 2d 34 30 3.3s..02x.....40
   2e 34 30 73 00 49 52 49 53 20 34 30 31 32 20 50 .40s.IRIS.4012.P
   72 69 6e 74 65 72 20 72 65 70 6f 72 74 2e 2e 2e rinter.report...
   0a 0d 25 2d 34 30 2e 34 30 73 00 0a 0d 50 72 69 ....40.40s...Pri
  55 6e 74 65 72 20 68 61 73 20 6e 6f 74 68 69 6e 67 nter.has.nothing

```

fep.hex - 241

```

5  20 74 6f 20 72 65 70 6f 72 74 00 0a 0d 50 72 69 .to.report...Pri
   6e 74 65 72 20 69 73 20 6f 75 74 20 6f 66 20 70 nter.is.out.of.p
   61 70 65 72 00 0a 0d 50 72 69 6e 74 65 72 20 69 aper...Printer.i
   73 20 6f 75 74 20 6f 66 20 69 6e 6b 00 0a 0d 49 s.out.of.ink...I
10  6e 66 6f 72 6d 61 74 69 6f 6e 61 6c 20 57 61 72 nformational.War
   6e 69 6e 67 00 0a 0d 50 6c 65 61 73 65 20 63 6f ning...Please.co
   72 72 65 63 74 20 34 30 31 32 20 70 72 69 6e 74 rrect.4012.print
   65 72 20 65 72 72 6f 72 00 0a 0d 50 6c 65 61 73 er.error...Pleas
15  65 20 63 61 6c 6c 20 4b 65 79 20 4f 70 65 72 61 e.call.Key.Opera
   74 6f 72 00 0a 0d 50 6c 65 61 73 65 20 63 61 6c tor...Please.cal
   6c 20 49 52 49 53 20 53 65 72 76 69 63 65 00 0a l.IRIS.Service..
20  0d 50 72 69 6e 74 65 72 20 74 6f 6f 6b 20 63 6f .Printer.took.co
   72 72 65 63 74 69 76 65 20 61 63 74 69 6f 6e 00 rrective.action.
   0a 0d 55 73 65 72 20 41 62 6f 72 74 00 0a 0d 55 ..User.Abort...U
25  6e 69 6d 70 6c 65 6d 65 6e 74 65 64 20 56 65 6e nimplemented.Ven
   64 6f 72 20 49 6e 66 6f 00 49 52 49 53 20 34 30 dor.Info.IRIS.40
   31 32 20 50 72 69 6e 74 65 72 20 72 65 70 6f 72 12.Printer.repor
   74 2e 2e 2c 20 68 69 74 20 3c 45 53 43 3e 20 74 t....hit..ESC..t
30  6f 20 63 6f 6e 74 69 6e 75 65 00 00 55 8b ec 81 o.continue..U...
   c4 ee fe b8 08 24 8c ca 8c 8e f4 fe c7 86 f2 fe .....
   08 24 ff 36 19 29 9a 47 06 8d 26 59 89 46 fe 85 ...6...G...Y.F..
35  c0 74 2a 9a 93 01 f5 24 6a 02 b8 34 24 8c ca 83 .t.....j..4....
   7e fe 00 7d 05 b8 1e 24 8c ca 52 50 9a 6b 00 dd .....RP.k..
   19 83 c4 06 3d ff ff 75 02 c9 cb eb c5 16 8d 46 .....u.....F
   fc 50 68 ff 00 16 8d 86 fc fe 50 ff 36 19 29 9a .Ph.....P.6...
40  94 06 8d 26 83 c4 0c 89 46 fe 83 7e fe 00 74 03 .....F.....t.
   e9 e4 03 c4 1e c6 3b 26 ff 77 04 9a 05 00 8a 26 .....w.....
   59 89 86 f6 fe 6a 0a 6a 06 6a 3c 6a 0e 9a 0e 00 Y....j.j.j.j....
45  4b 25 83 c4 08 89 96 fa fe 89 86 f8 fe 83 be fa K.....
   fe 00 75 05 83 be f8 fe 00 75 03 e9 99 03 6a 01 ..u.....u....j.
   6a 01 52 50 9a 06 00 46 26 83 c4 08 ff b6 f4 fe j.RP...F.....
50  ff b6 f2 fe 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 8b c8 b8 3c .....l.....
   00 2b c1 b9 02 00 99 f7 f9 50 6a 00 ff b6 fa fe .....Pj.....
   ff b6 f8 fe 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 ff b6 f4 fe .....
   ff b6 f2 fe ff b6 fa fe ff b6 f8 fe 9a 02 00 ac .....
55  25 83 c4 08 8d 86 fc fe 8c d2 89 96 f0 fe 89 86 .....

```

fep.hex - 242

```

5  ee fe 6a 01 6a 01 ff b6 fa fe ff b6 f8 fe 9a 07 ..j.j.....
   00 c1 25 83 c4 08 c4 9e ee fe 26 8a 47 08 98 50 .....G..P
   0e 68 4a 24 ff b6 fa fe ff b6 f8 fe 9a 3d 00 c4 .hJ.....
10  25 83 c4 0a 6a 01 6a 02 ff b6 fa fe ff b6 f8 fe ....j.j.....
   9a 07 00 c1 25 83 c4 08 8b 86 ee fe 8b 96 f0 fe .....
   05 09 00 52 50 0e 68 65 24 ff b6 fa fe ff b6 f8 ...RP.he.....
   fe 9a 3d 00 c4 25 83 c4 0c 6a 01 6a 03 ff b6 fa .....j.j....
15  fe ff b6 f8 fe 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 8b 86 ee .....
   fe 8b 96 f0 fe 05 31 00 52 50 0e 68 78 24 ff b6 .....l.RP.hx...
   fa fe ff b6 f8 fe 9a 3d 00 c4 25 83 c4 0c 6a 01 .....j.
   6a 04 ff b6 fa fe ff b6 f8 fe 9a 07 00 c1 25 83 j.....
20  c4 08 8b 86 ee fe 8b 96 f0 fe 05 59 00 52 50 0e .....Y.RP.
   68 8b 24 ff b6 fa fe ff b6 f8 fe 9a 3d 00 c4 25 h.....
   83 c4 0c 6a 01 6a 05 ff b6 fa fe ff b6 f8 fe 9a ...j.j.....
25  07 00 c1 25 83 c4 08 c4 9e ee fe 26 80 bf 81 00 .....
   48 75 07 b8 ab 24 8c ca eb 05 b8 b4 24 8c ca 52 Hu.....R
   50 0e 68 9e 24 ff b6 fa fe ff b6 f8 fe 9a 3d 00 P.h.....
   c4 25 83 c4 0c 6a 01 6a 06 ff b6 fa fe ff b6 f8 .....j.j.....
30  fe 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 0e 68 c4 24 ff b6 fa .....h.....
   fe ff b6 f8 fe 9a 3d 00 c4 25 83 c4 08 6a 01 6a .....j.j
   07 ff b6 fa fe ff b6 f8 fe 9a 07 00 c1 25 83 c4 .....
35  08 8b 86 ee fe 8b 96 f0 fe 05 8e 00 52 50 8b 86 .....RP..
   ee fe 8b 96 f0 fe 05 94 00 52 50 8b 86 ee fe 8b .....RP.....
   96 f0 fe 05 82 00 52 50 8b 86 ee fe 8b 96 f0 fe .....RP.....
40  05 88 00 52 50 0e 68 df 24 ff b6 fa fe ff b6 f8 ...RP.h.....
   fe 9a 3d 00 c4 25 83 c4 18 6a 01 6a 08 ff b6 fa .....j.j....
   fe ff b6 f8 fe 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 c4 9e ee .....
   fe 26 8a 87 ac 00 98 50 8b c3 8c c2 05 9c 00 52 .....P.....R
45  50 8b c3 8c c2 05 9a 00 52 50 0e 68 0c 25 ff b6 P.....RP.h....
   fa fe ff b6 f8 fe 9a 3d 00 c4 25 83 c4 12 6a 01 .....j.
   6a 09 ff b6 fa fe ff b6 f8 fe 9a 07 00 c1 25 83 j.....
50  c4 08 c4 9e ee fe 26 8a 87 b5 00 98 50 8b c3 8c .....P...
   c2 05 b1 00 52 50 8b c3 8c c2 05 ad 00 52 50 0e ....RP.....RP.
   68 43 25 ff b6 fa fe ff b6 f8 fe 9a 3d 00 c4 25 hC.....
55  83 c4 12 6a 01 6a 0a ff b6 fa fe ff b6 f8 fe 9a ...j.j.....
   07 00 c1 25 83 c4 08 8b 86 ee fe 8b 96 f0 fe 05 .....

```

fep.hex - 243

```

5  b9 00 52 50 8b 86 ee fe 8b 96 f0 fe 05 b7 00 52 ..RP.....R
    50 c4 9e ee fe 26 8a 87 b6 00 98 50 0e 68 7d 25 P.....P.h..
    ff b6 fa fe ff b6 f8 fe 9a 3d 00 c4 25 83 c4 12 .....
    6a 01 6a 0b ff b6 fa fe ff b6 f8 fe 9a 07 00 c1 j.j.....
10  25 83 c4 08 8b 86 ee fe 8b 96 f0 fe 05 c7 00 52 .....R
    50 8b 86 ee fe 8b 96 f0 fe 05 bd 00 52 50 0e 68 P.....RP.h
    b1 25 ff b6 fa fe ff b6 f8 fe 9a 3d 00 c4 25 83 .....
    c4 10 6a 01 6a 0c ff b6 fa fe ff b6 f8 fe 9a 07 ..j.j.....
15  00 c1 25 83 c4 08 c4 9e ee fe 26 8a 87 db 00 98 .....
    50 8b c3 8c c2 05 d3 00 52 50 8b c3 8c c2 05 d1 P.....RP.....
    00 52 50 0e 68 e1 25 ff b6 fa fe ff b6 f8 fe 9a .RP.h.....
20  3d 00 c4 25 83 c4 12 ff b6 fa fe ff b6 f8 fe 9a .....
    b5 00 15 25 83 c4 04 6a 01 0e 68 17 26 9a 6b 00 .....j..h...k.
    dd 19 83 c4 06 ff b6 fa fe ff b6 f8 fe 9a f5 00 .....
25  15 25 83 c4 04 ff b6 fa fe ff b6 f8 fe 9a 0d 00 .....
    99 25 83 c4 04 eb 0e 6a 01 0e 68 44 26 9a 6b 00 .....j..hD..k.
    dd 19 83 c4 06 eb 0e 6a 01 0e 68 57 26 9a 6b 00 .....j..hW..k.
    dd 19 83 c4 06 e9 e1 fb 20 44 65 76 69 63 65 20 .....Device.
30  43 61 70 61 62 69 6c 69 74 69 65 73 20 00 50 72 Capabilities..Pr
    69 6e 74 65 72 20 69 73 20 6e 6f 74 20 4f 4e 4c inter.is.not.ONL
    49 4e 45 00 50 72 69 6e 74 65 72 20 69 73 20 6e INE.Printer.is.n
35  6f 74 20 72 65 61 64 79 2e 00 49 54 38 2e 34 20 ot.ready..IT8.4.
    43 6f 6d 70 6c 69 61 6e 63 65 20 4c 65 76 65 6c Compliance.Level
    3a 20 25 63 00 56 65 6e 64 6f 72 20 20 3a 20 25 ...c.Vendor.....
40  2d 34 30 2e 34 30 73 00 50 72 6f 64 75 63 74 20 .40.40s.Product.
    3a 20 25 2d 34 30 2e 34 30 73 00 52 65 76 69 73 ....40.40s.Revis
    69 6f 6e 3a 20 25 2d 34 30 2e 34 30 73 00 44 65 ion....40.40s.De
    76 69 63 65 20 69 73 20 25 73 00 68 61 6c 66 74 vice.is...s.halft
45  6f 6e 65 00 63 6f 6e 74 69 6e 75 6f 75 73 20 74 one.continuous.t
    6f 6e 65 00 49 54 38 2e 34 20 44 44 45 53 20 46 one.IT8.4.DDES.F
    65 61 74 75 72 65 20 4c 69 73 74 2e 2e 2e 00 53 eature.List....S
50  63 61 6c 69 6e 67 3a 20 28 25 36 2e 36 73 20 2d caling....6.6s..
    20 25 36 2e 36 73 20 56 29 20 28 25 36 2e 36 73 ..6.6s.V....6.6s
    20 2d 20 25 36 2e 36 73 20 48 29 00 53 65 70 61 ....6.6s.H..Sepa
    72 61 74 69 6f 6e 73 3a 20 25 32 2e 32 73 20 6d rations...2.2s.m
55  61 78 2c 20 73 65 71 75 65 6e 63 65 20 25 36 2e ax..sequence..6.

```

fep.hex - 244

```

5  36 73 2c 20 61 6c 74 65 72 6e 61 74 65 20 2d 20 6s...alternate...
   25 63 00 44 6f 74 20 56 61 6c 75 65 73 3a 20 28 .c.Dot.Values...
   30 25 25 20 2d 20 25 34 2e 34 73 29 20 28 31 30 0.....4.4s...10
   30 25 25 20 2d 20 25 34 2e 34 73 29 2c 20 61 6c 0.....4.4s...al
10  74 65 72 6e 61 74 65 20 2d 20 25 63 00 28 49 6e ternate....c..In
   74 65 72 6c 65 61 76 65 20 25 63 29 20 28 4d 61 terleave...c...Ma
   78 20 49 6d 61 67 65 20 73 65 74 73 20 25 32 2e x.Image.sets..2.
   32 73 29 20 28 44 6d 61 78 20 25 34 2e 34 73 29 2s...Dmax..4.4s.
15  00 50 61 67 65 20 53 69 7a 65 3a 20 25 31 30 2e .Page.Size...10.
   31 30 73 20 6d 6d 20 77 69 64 74 68 20 78 20 25 10s.mm.width.x..
   31 30 2e 31 30 73 20 6d 6d 20 68 65 69 67 68 74 10.10s.mm.height
20  00 4f 72 69 65 6e 74 61 74 69 6f 6e 20 25 32 2e .Orientation..2.
   32 73 2c 20 20 42 75 66 66 65 72 20 53 69 7a 65 2s...Buffer.Size
   20 25 38 2e 38 73 2c 20 53 70 6f 6e 74 61 6e 65 ..8.8s..Spontane
25  6f 75 73 20 25 63 00 44 65 76 69 63 65 20 43 61 ous...c.Device.Ca
   70 61 62 69 6c 69 74 69 65 73 2c 20 68 69 74 20 pabilities...hit.
   61 6e 79 20 6b 65 79 20 74 6f 20 63 6f 6e 74 69 any.key.to.conti
   6e 75 65 00 4e 6f 20 6d 65 6d 6f 72 79 20 66 6f nue.No.memory.fo
30  72 20 77 44 43 21 00 46 61 69 6c 65 64 20 74 6f r.wDC..Failed.to
   20 67 65 74 20 44 65 76 69 63 65 20 43 61 70 61 .get.Device.Capa
   62 69 6c 69 74 69 65 73 00 cb cb 55 8b ec 8b 46 bilities...U...F
35  0e ff 4e 0e 85 c0 74 26 c4 5e 0a 26 80 3f 00 74 ..N...t.....t
   11 26 8a 07 c4 5e 06 26 88 07 ff 46 0a ff 46 06 .....F..F.
   eb 0a c4 5e 06 26 c6 07 20 ff 46 06 eb d0 c9 cb .....F.....
   66 66 66 66 66 66 39 40 20 63 79 61 6e 20 00 20 ffffff9..cyan...
40  6d 61 67 65 6e 74 61 20 00 20 79 65 6c 6c 6f 77 magenta...yellow
   20 00 20 72 65 64 20 00 20 67 72 65 65 6e 20 00 ...red...green..
   20 62 6c 75 65 20 00 20 62 6c 61 63 6b 20 00 55 .blue...black..U
45  8b ec 83 c4 fc a1 c6 3b 8b 16 c8 3b 50 52 b8 ca .....PR..
   3b 8c da 8b c8 8b da 5a 58 3b d3 75 02 3b c1 75 .....ZX..u...u
   07 b8 a5 38 8c da eb 05 b8 bd 38 8c da 89 16 b8 ...8.....8.....
50  79 a3 b6 79 9a e9 2c 84 1c 6a 23 6a 0c ff 36 c4 y..y.....j..j..6.
   3b ff 36 c2 3b 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 a1 c6 3b ..6.....
   8b 16 c8 3b 50 52 b8 ca 3b 8c da 8b c8 8b da 5a ....PR.....Z
55  58 3b d3 75 02 3b c1 75 05 b8 1e 00 eb 03 b8 87 X..u...u.....
   00 50 9a 05 00 8a 26 59 0e 68 4a 01 ff 36 c4 3b .P.....Y.hJ..6..

```

fep.hex - 245

```

5  ff 36 c2 3b 9a 02 00 ac 25 83 c4 08 ff 36 c4 3b .6.....6..
   ff 36 c2 3b 9a b5 00 15 25 83 c4 04 9a f5 00 15 .6.....
   25 b8 ba 79 8c da 89 56 fe 89 46 fc 8e c2 8b d8 ...y...V..F.....
   26 c7 47 02 84 1c 26 c7 07 6f 0e c4 5e fc 26 c7 ..G.....O.....
10  47 06 84 1c 26 c7 47 04 ea 18 1e 68 ea 82 9a 53 G.....G....h...S
   05 84 1c 83 c4 04 1e 68 ea 82 ff 76 08 ff 76 06 .....h...v..v.
   9a 24 03 84 1c 83 c4 08 b8 ba 79 8c da 89 56 fe .....y...V.
   89 46 fc 1e 68 ea 82 52 50 6a 00 8e c2 8b d8 26 .F..h..RPj.....
15  ff 1f 83 c4 0a b8 00 00 c9 cb 20 57 6f 72 6b 69 .....Worki
   6e 67 2e 2e 2e 20 00 55 8b ec 83 c4 f8 56 a1 c6 ng.....U.....V..
   3b 8b 16 c8 3b 50 52 b8 ca 3b 8c da 8b c8 8b da .....PR.....
20  5a 58 3b d3 75 02 3b c1 75 07 b8 a5 38 8c da eb ZX..u...u...8...
   05 b8 bd 38 8c da 89 16 b8 79 a3 b6 79 9a e9 2c ...8.....y..y...
   84 1c 6a 23 6a 0c ff 36 c4 3b ff 36 c2 3b 9a 07 ..j..j..6...6....
25  00 c1 25 83 c4 08 a1 c6 3b 8b 16 c8 3b 50 52 b8 .....PR.
   ca 3b 8c da 8b c8 8b da 5a 58 3b d3 75 02 3b c1 .....ZX..u...
   75 05 b8 1e 00 eb 03 b8 87 00 50 9a 05 00 8a 26 u.....P.....
   59 0e 68 7d 02 ff 36 c4 3b ff 36 c2 3b 9a 02 00 Y.h...6...6.....
30  ac 25 83 c4 08 ff 36 c4 3b ff 36 c2 3b 9a b5 00 .....6...6.....
   15 25 83 c4 04 9a f5 00 15 25 be 01 00 69 c6 26 .....i..
   01 05 ba 79 8c da 89 56 fe 89 46 fc 8e c2 8b d8 ...y...V..F.....
35  26 c7 47 02 84 1c 26 c7 07 82 14 c4 5e fc 26 c7 ..G.....
   47 06 84 1c 26 c7 47 04 9f 18 46 83 fe 08 7c cd G.....G...F.....
   1e 68 ea 82 9a 53 05 84 1c 83 c4 04 1e 68 ea 82 .h...S.....h..
40  ff 76 08 ff 76 06 9a 2d 04 84 1c 83 c4 08 be 01 .v..v.....
   00 69 c6 26 01 05 ba 79 8c da 89 56 fe 89 46 fc .i.....y...V..F.
   1e 68 ea 82 52 50 56 8e c2 8b d8 26 ff 1f 83 c4 .h..RPV.....
   0a 46 83 fe 08 7c da b8 07 00 5e c9 cb 20 57 6f .F.....Wo
45  72 6b 69 6e 67 2e 2e 2e 20 00 55 8b ec 1e 68 ba rking.....U...h.
   79 ff 76 08 ff 76 06 9a bf 19 84 1c 83 c4 08 c9 y.v..v.....
   cb 55 8b ec 83 c4 fc 56 8b 76 06 eb 1e 69 c6 26 .U.....V.v...i..
50  01 05 ba 79 8c da 89 56 fe 89 46 fc 52 50 56 8e ...y...V..F.RPV.
   c2 8b d8 26 ff 5f 04 83 c4 06 46 3b 76 08 7e dd .....F.v...
   9a e9 2c 84 1c ff 36 c4 3b ff 36 c2 3b 9a b5 00 .....6...6.....
   15 25 83 c4 04 9a f5 00 15 25 b8 00 00 5e c9 cb .....
55  55 8b ec 1e 68 ea 82 1e 68 ba 79 ff 76 08 ff 76 U...h...h.y.v..v

```

fep.hex - 246

```

5  06 9a 65 08 84 1c 83 c4 0c c9 cb 55 8b ec ff 76 ..e.....U...v
   0c ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a 1f 09 84 1c 83 ..v..v..v.....
   c4 08 c9 cb 55 8b ec 83 c4 e8 c7 46 e8 ff ff 8b ....U.....F....
   46 0a 8b 56 0c 89 56 ec 89 46 ea 83 7e 08 00 75 F..V..V..F.....u
10  04 83 7e 06 00 74 3f c4 5e 06 26 80 3f 00 74 36 .....t.....t6
   06 53 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 6a 00 ff 76 08 ff .S.....j..v..
   76 06 9a 29 00 4a 2c 83 c4 06 89 46 e8 3d 00 00 v....J.....F....
   7d 14 6a 07 9a 02 00 57 28 59 0e 68 03 04 9a 00 ..j....W.Y.h....
15  00 e4 24 83 c4 04 83 7e e8 00 7d 05 b8 00 00 c9 .....
   cb 6a 12 16 8d 46 ee 50 ff 76 e8 9a 16 00 a0 2c .j...F.P.v.....
   83 c4 08 3d 12 00 74 0e ff 76 e8 9a 4e 00 a0 2c .....t..v..N...
20  59 b8 00 00 eb d9 8a 46 f0 2a e4 3d a0 00 74 0e Y.....F.....t.
   ff 76 e8 9a 4e 00 a0 2c 59 b8 00 00 eb c1 68 ca .v..N...Y.....h.
   00 ff 76 ec ff 76 ea ff 76 e8 9a 16 00 a0 2c 83 ..v..v..v.....
25  c4 08 3d ca 00 74 0e ff 76 e8 9a 4e 00 a0 2c 59 .....t..v..N...Y
   b8 00 00 eb 9a ff 76 e8 9a 4e 00 a0 2c 59 b8 01 .....v..N...Y..
   00 eb 8c 46 61 69 6c 65 64 20 74 6f 20 6f 70 65 ...Failed.to.ope
   6e 20 63 62 69 20 66 69 6c 65 2c 20 6c 6f 61 64 n.cbi.file..load
30  69 6e 67 20 64 65 66 61 75 6c 74 73 00 55 8b ec ing.defaults.U..
   83 c4 e6 8b 46 0a 8b 56 0c 89 56 ec 89 46 ea 6a ....F..V..V..F.j
   00 ff 76 08 ff 76 06 9a 29 00 4a 2c 83 c4 06 89 ..v..v....J.....
35  46 e8 3d 00 00 7d 05 b8 00 00 c9 cb 6a 12 16 8d F.....j...
   46 ee 50 ff 76 e8 9a 16 00 a0 2c 83 c4 08 3d 12 F.P.v.....
   00 74 0e ff 76 e8 9a 4e 00 a0 2c 59 b8 00 00 eb .t..v..N...Y....
40  d9 8a 46 f0 2a e4 3d a1 00 74 0e ff 76 e8 9a 4e ..F.....t..v..N
   00 a0 2c 59 b8 00 00 eb c1 6a 50 6a 00 8b 46 ea ...Y.....jPj..F.
   8b 56 ec 05 0e 00 52 50 9a 0d 00 ae 2b 83 c4 08 .V....RP.....
   6a 08 ff 76 08 ff 76 06 8b 46 ea 8b 56 ec 05 02 j..v..v..F..V...
45  00 52 50 9a 09 00 99 2b 83 c4 0a b8 50 00 80 7e .RP.....P...
   ee 50 77 05 8a 46 ee 2a e4 50 8b 46 ea 8b 56 ec .Pw..F...P.F..V.
   05 0e 00 52 50 ff 76 e8 9a 16 00 a0 2c 83 c4 08 ...RP.v.....
50  6a 00 8a 46 ee 2a e4 05 12 00 2b d2 52 50 ff 76 j..F.....RP.v
   e8 9a 66 00 a0 2c 83 c4 08 68 16 0c 8b 46 0a 8b ..f.....h...F..
   56 0c 05 ca 00 52 50 ff 76 e8 9a 16 00 a0 2c 83 V....RP.v.....
   c4 08 3d 16 0c 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 89 .....t.....
55  46 e6 85 c0 75 0e ff 76 0c ff 76 0a 9a 2d 06 84 F...u..v..v.....

```


fep.hex - 247

```

5  1c 83 c4 04 ff 76 e8 9a 4e 00 a0 2c 59 8b 46 e6 .....v..N...Y.F.
   e9 07 ff 55 8b ec 83 c4 f2 c7 46 fe 00 00 8b 4e ...U.....F....N
   fe d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 46 06 8b 56 08 03 c1 05 .....F..V....
10  6a 00 8e c2 8b d8 26 c7 07 00 00 26 c7 47 02 00 j.....G..
   00 26 c7 47 04 00 00 26 c7 47 06 59 40 8b 46 06 ...G.....G.Y..F.
   8b 56 08 03 c1 05 aa 00 8e c2 8b d8 26 c7 07 00 .V.....
15  00 26 c7 47 02 00 00 26 c7 47 04 00 00 26 c7 47 ...G.....G.....G
   06 00 00 8b 46 06 8b 56 08 03 c1 05 8a 00 8e c2 ....F..V.....
   8b d8 26 c7 07 00 00 26 c7 47 02 00 00 26 c7 47 .....G.....G
   04 00 00 26 c7 47 06 00 00 ff 46 fe 8b 46 fe 3d .....G....F..F..
20  04 00 7d 03 e9 77 ff c4 5e 06 26 c7 47 5e 00 00 .....w.....G...
   c4 5e 06 26 c7 47 60 ff 00 8b 46 06 8b 56 08 05 .....G....F..V..
   62 00 8e c2 8b d8 26 c7 07 00 00 26 c7 47 02 00 b.....G..
   00 26 c7 47 04 00 00 26 c7 47 06 f0 3f ff 76 08 ...G.....G....v.
25  ff 76 06 9a 2d 06 84 1c 83 c4 04 c9 cb 55 8b ec .v.....U..
   83 c4 f2 0e 68 4b 08 8b 46 06 8b 56 08 05 02 00 ....hK..F..V....
   52 50 9a 0c 00 96 2b 83 c4 08 0e 68 53 08 8b 46 RP.....hS..F
   06 8b 56 08 05 0e 00 52 50 9a 0c 00 96 2b 83 c4 ..V....RP.....
30  08 c7 46 fe 00 00 c7 46 fa 0b 00 8b 46 fa 69 76 ..F....F....F.iv
   fe ba 01 c4 5e 06 26 89 80 ca 00 c7 46 fc 00 00 .....F...
   e9 aa 01 6b 46 fc 64 9a 6d 01 06 2a 9a 39 01 06 ...kF.d.m....9..
35  2a 8b 46 fa 48 9a 6d 01 06 2a 9a 45 01 06 2a 9a ..F.H.m....E....
   49 01 06 2a 9a 61 01 06 2a 8d 5e f2 9a 29 01 06 I....a.....
   2a 69 4e fe ba 01 8b 46 fc d1 e0 d1 e0 d1 e0 03 .iN....F.....
40  c8 8b 46 06 8b 56 08 03 c1 05 cc 00 8e c2 8b d8 ..F..V.....
   8b 46 f2 26 89 07 8b 46 f4 26 89 47 02 8b 46 f6 .F....F...G..F.
   26 89 47 04 8b 46 f8 26 89 47 06 bb 12 2e 9a 15 ..G..F...G.....
   01 06 2a 69 4e fe ba 01 8b 46 fc d1 e0 d1 e0 d1 ...iN....F.....
45  e0 03 c8 8b 46 06 8b 56 08 03 c1 05 2c 02 8e c2 ....F..V.....
   8b d8 9a 25 01 06 2a 69 4e fe ba 01 8b 46 fc d1 .....iN....F..
   e0 d1 e0 d1 e0 03 c8 8b 46 06 8b 56 08 03 c1 05 .....F..V....
50  d4 01 8e c2 8b d8 9a 25 01 06 2a 69 4e fe ba 01 .....iN...
   8b 46 fc d1 e0 d1 e0 d1 e0 03 c8 8b 46 06 8b 56 .F.....F..V
   08 03 c1 05 7c 01 8e c2 8b d8 9a 25 01 06 2a 69 .....i
55  4e fe ba 01 8b 46 fc d1 e0 d1 e0 d1 e0 03 c8 8b N....F.....
   46 06 8b 56 08 03 c1 05 24 01 8e c2 8b d8 9a 25 F..V.....

```

fep.hex - 248

```

01 06 2a 8b 46 fe e9 82 00 69 46 fe ba 01 6b 4e ....F....iF...kN
5 fe 58 03 c1 8b c8 8b 46 fc d1 e0 d1 e0 d1 e0 03 .X.....F.....
c8 8b 46 06 8b 56 08 03 c1 05 24 01 8e c2 8b d8 ..F..V.....
8b 46 f2 26 89 07 8b 46 f4 26 89 47 02 8b 46 f6 .F.....F...G..F.
10 26 89 47 04 8b 46 f8 26 89 47 06 eb 5d 69 4e fe ..G..F...G...iN.
ba 01 8b 46 fc d1 e0 d1 e0 d1 e0 03 c8 8b 46 06 ...F.....F.
8b 56 08 03 c1 05 2c 02 8e c2 8b d8 8b 46 f2 26 .V.....F..
89 07 8b 46 f4 26 89 47 02 8b 46 f6 26 89 47 04 ...F...G..F...G.
15 8b 46 f8 26 89 47 06 eb 21 eb 1f 3d 00 00 75 03 .F...G.....u.
e9 76 ff 3d 01 00 75 03 e9 6e ff 3d 02 00 75 03 .v.....u..n....u.
e9 66 ff 3d 06 00 74 a5 eb df ff 46 fc 8b 46 fc .f.....t....F..F.
20 3b 46 fa 7d 03 e9 4b fe ff 46 fe 8b 46 fe 3d 07 .F....K..F..F...
00 7d 03 e9 20 fe b8 01 00 c9 cb 44 45 46 41 55 .....DEFAU
4c 54 00 73 74 61 6e 64 61 72 64 20 64 65 66 61 LT.standard.defa
25 75 6c 74 73 00 55 8b ec 83 c4 ee 56 83 7e 08 00 ults.U.....V....
75 04 83 7e 06 00 75 06 b8 00 00 5e c9 cb 68 01 u.....u.....h.
03 ff 76 08 ff 76 06 9a 29 00 4a 2c 83 c4 06 8b ..v..v....J.....
f0 83 fe 00 7d 05 b8 00 00 eb e0 ff 76 10 ff 76 .....v..v
30 0e ff 76 0c ff 76 0a 9a 30 0a 84 1c 83 c4 08 6a ..v..v..0.....j
12 6a 00 16 8d 46 ee 50 9a 0d 00 ae 2b 83 c4 08 .j...F.P.....
c6 46 f0 a0 6a 12 16 8d 46 ee 50 56 9a 1d 00 a0 .F..j...F.PV....
35 2c 83 c4 08 68 ca 00 ff 76 10 ff 76 0e 56 9a 1d ....h...v..v..V..
00 a0 2c 83 c4 08 56 9a 4e 00 a0 2c 59 b8 01 00 .....V.N...Y...
eb 89 55 8b ec 6a 08 1e 68 ec 82 ff 76 08 ff 76 ..U..j..h...v..v
06 9a 09 00 99 2b 83 c4 0a 6a 50 1e 68 f8 82 ff .....jP.h...
40 76 0c ff 76 0a 9a 09 00 99 2b 83 c4 0a c9 cb 55 v..v.....U
8b ec 83 c4 e4 b8 ea 82 8c da 89 56 e6 89 46 e4 .....V..F.
c7 46 fc 01 00 8b 46 fc 48 50 ff 76 e6 ff 76 e4 .F....F.HP.v..v.
45 1e 69 46 fc 26 01 05 ba 79 50 9a 5a 0c 84 1c 83 .iF.....yP.Z....
c4 0a ff 46 fc 8b 46 fc 3d 08 00 7c d8 68 01 03 ...F..F.....h..
ff 76 08 ff 76 06 9a 29 00 4a 2c 83 c4 06 89 46 .v..v....J.....F
50 fe 3d 00 00 7d 13 6a 04 0e 68 17 0a 9a 6b 00 dd .....j..h...k..
19 83 c4 06 b8 00 00 c9 cb 6a 12 6a 00 16 8d 46 .....j.j...F
e8 50 9a 0d 00 ae 2b 83 c4 08 c6 46 ea a1 ff 76 .P.....F...v
0c ff 76 0a 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 40 89 46 fa ..v....l.....F.
55 3d 50 00 7e 05 c7 46 fa 50 00 8a 46 fa 88 46 e8 .P....F.P..F..F.

```

fep.hex - 249

```

5  6a 12 16 8d 46 e8 50 ff 76 fe 9a 1d 00 a0 2c 83 j...F.P.v.....
   c4 08 89 46 fc ff 76 fa ff 76 0c ff 76 0a ff 76 ...F..v..v..v..v
   fe 9a 1d 00 a0 2c 83 c4 08 01 46 fc 68 16 0c 8b .....F.h...
   46 e4 8b 56 e6 05 ca 00 52 50 ff 76 fe 9a 1d 00 F..V....RP.v....
10  a0 2c 83 c4 08 01 46 fc ff 76 fe 9a 4e 00 a0 2c .....F..v..N...
   59 b8 01 00 e9 70 ff 46 61 69 6c 65 64 20 74 6f Y....p.Failed.to
   20 63 72 65 61 74 65 20 66 69 6c 65 2e 2e 2e 00 .create.file....
   55 8b ec 83 c4 b4 8b 46 06 8b 56 08 05 22 00 89 U.....F..V.....
15  56 fe 89 46 fc 8b 46 06 8b 56 08 05 3c 00 89 56 V..F..F..V.....V
   fa 89 46 f8 8b 46 06 8b 56 08 05 56 00 89 56 f6 ..F..F..V..V..V.
   89 46 f4 c7 46 f2 00 00 16 8d 46 dc 50 c4 5e fc .F..F.....F.P...
20  26 ff 77 06 ff 76 f2 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a ..w..v...w...w..
   88 2d 84 1c 83 c4 0c 16 8d 46 c8 50 c4 5e f8 26 .....F.P....
   ff 77 06 ff 76 f2 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 88 .w..v...w...w...
25  2d 84 1c 83 c4 0c 16 8d 46 b4 50 c4 5e f4 26 ff .....F.P.....
   77 06 ff 76 f2 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 88 2d w..v...w...w....
   84 1c 83 c4 0c 16 8d 46 dc 50 9a 1a 00 a6 29 83 .....F.P.....
   c4 04 8b 4e f2 d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 46 0a 8b 56 ...N.....F..V
30  0c 03 c1 05 6a 00 8e c2 8b d8 9a 25 01 06 2a 16 ....j.....
   8d 46 c8 50 9a 1a 00 a6 29 83 c4 04 8b 4e f2 d1 .F.P.....N..
   e1 d1 e1 d1 e1 8b 46 0a 8b 56 0c 03 c1 05 aa 00 .....F..V.....
35  8e c2 8b d8 9a 25 01 06 2a 16 8d 46 b4 50 9a 1a .....F.P..
   00 a6 29 83 c4 04 8b 4e f2 d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b .....N.....
   46 0a 8b 56 0c 03 c1 05 8a 00 8e c2 8b d8 9a 25 F..V.....
40  01 06 2a ff 46 f2 8b 46 f2 3d 04 00 7d 03 e9 17 ....F..F.....
   ff 8b 46 06 8b 56 08 05 70 00 89 56 fe 89 46 fc ..F..V..p..V..F.
   16 8d 46 dc 50 c4 5e fc 26 ff 77 06 6a 00 26 ff ..F.P.....w.j...
   77 18 26 ff 77 16 9a 88 2d 84 1c 83 c4 0c 16 8d w...w.....
45  46 dc 50 9a 0c 00 02 2b 83 c4 04 c4 5e 0a 26 89 F.P.....
   47 5e 16 8d 46 dc 50 c4 5e fc 26 ff 77 06 6a 01 G...F.P.....w.j.
   26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 88 2d 84 1c 83 c4 0c ..w...w.....
50  16 8d 46 dc 50 9a 0c 00 02 2b 83 c4 04 c4 5e 0a ..F.P.....
   26 89 47 60 8b 46 06 8b 56 08 05 8a 00 89 56 fe ..G..F..V.....V.
   89 46 fc 16 8d 46 dc 50 c4 5e fc 26 ff 77 06 6a .F...F.P.....w.j
   00 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 88 2d 84 1c 83 c4 ...w...w.....
55  0c 16 8d 46 dc 50 9a 1a 00 a6 29 83 c4 04 8b 46 ...F.P.....F

```

fep.hex - 250

```

5  0a 8b 56 0c 05 62 00 8e c2 8b d8 9a 25 01 06 2a ..V..b.....
   8b 46 06 8b 56 08 05 a4 00 89 56 fe 89 46 fc 16 .F..V.....V..F..
   8d 46 dc 50 6a 0c 6a 00 c4 5e fc 26 ff 77 18 26 .F.Pj.j.....w..
   ff 77 16 9a 88 2d 84 1c 83 c4 0c 6a 0c 16 8d 46 .w.....j...F
10  dc 50 8b 46 0a 8b 56 0c 05 02 00 52 50 9a 09 00 .P.F..V....RP...
   99 2b 83 c4 0a b8 01 00 c9 cb 55 8b ec 83 c4 e4 .....U.....
   8b 46 06 8b 56 08 05 22 00 89 56 fe 89 46 fc 8e .F..V.....V..F..
   c2 8b d8 26 8b 47 0c 69 76 0e ba 01 c4 5e 0a 26 .....G.iv.....
15  89 80 ca 00 c7 46 fa 00 00 e9 86 00 6b 4e fa 1a .....F.....kN..
   8b 46 06 8b 56 08 03 c1 05 22 00 89 56 fe 89 46 .F..V.....V..F
   fc c7 46 f8 00 00 eb 5b 16 8d 46 e4 50 c4 5e fc ..F.....F.P...
20  26 ff 77 06 ff 76 f8 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a ..w..v...w...w..
   88 2d 84 1c 83 c4 0c 16 8d 46 e4 50 9a 1a 00 a6 .....F.P....
   29 83 c4 04 69 46 0e ba 01 6b 4e fa 58 03 c1 8b ....iF...kN.X...
25  c8 8b 46 f8 d1 e0 d1 e0 d1 e0 03 c8 8b 46 0a 8b ..F.....F..
   56 0c 03 c1 05 cc 00 8e c2 8b d8 9a 25 01 06 2a V.....
   ff 46 f8 c4 5e fc 26 8b 47 0c 3b 46 f8 7f 99 ff .F.....G..F....
   46 fa c4 5e 06 26 8b 47 1e 3b 46 fa 7e 03 e9 6b F.....G..F....k
30  ff b8 01 00 c9 cb 20 43 6f 6c 6f 72 20 42 61 6c .....Color.Bal
   61 6e 63 65 20 00 00 20 50 72 69 6d 61 72 79 20 ance....Primary.
   20 20 20 43 6f 6c 6f 72 20 20 20 20 44 6f 74 20 ...Color....Dot.
35  47 61 69 6e 00 20 56 61 6c 75 65 73 20 20 20 20 Gain..Values....
   43 6f 6e 74 72 6f 6c 20 20 20 20 41 64 6a 75 73 Control....Adjus
   74 20 20 20 20 20 54 69 6e 74 20 20 20 20 20 20 t.....Tint.....
40  20 20 20 20 20 44 61 74 61 20 56 61 6c 75 65 73 .....Data.Values
   00 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 28 30 20 31 .....0.1
   32 35 29 20 20 28 2d 32 35 20 2b 32 35 29 20 20 25.....25..25...
   20 28 30 20 31 30 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 ..0.10.....
45  20 20 20 20 20 28 30 20 32 35 35 29 00 20 43 79 .....0.255...Cy
   61 6e 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 an.....
   20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 .....
50  20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 30 25 20 44 6f 74 00 .....0..Dot.
   20 4d 61 67 65 6e 74 61 20 20 20 20 20 20 20 20 .Magenta.....
   20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 .....
55  20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 31 30 30 25 20 44 .....100..D
   6f 74 00 20 59 65 6c 6c 6f 77 00 20 42 6c 61 63 ot..Yellow..Blac

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 251

```

5  6b 00 00 20 43 52 54 20 47 61 6d 6d 61 20 43 6f k...CRT.Gamma.Co
   6e 74 72 6f 6c 3a 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 ntrol.....
   20 20 20 28 30 2e 33 20 2d 20 33 2e 30 29 00 55 ....0.3...3.0..U
   8b ec 83 c4 f8 56 b8 09 00 2b 46 06 c4 5e 08 26 .....V....F.....
10  89 47 0e b8 10 00 8b 4e 06 d1 e1 2b c1 c4 5e 08 .G.....N.....
   26 89 47 10 c4 5e 08 26 c7 47 12 0c 00 c4 5e 08 ..G.....G.....
   26 c7 47 14 3e 00 a1 ed 38 8b 16 ef 38 c4 5e 08 ..G.....8...8...
   26 89 57 0c 26 89 47 0a 8b 46 06 d1 e0 8b f0 c4 ..W...G..F.....
15  1e b6 79 26 8b 00 c4 5e 08 26 89 47 08 c4 5e 08 ..y.....G....
   26 ff 77 08 9a 05 00 8a 26 59 c4 5e 08 26 ff 77 ..w.....Y.....w
   10 26 ff 77 0e 26 ff 77 14 26 ff 77 12 9a 0e 00 ...w...w...w....
20  4b 25 83 c4 08 c4 5e 08 26 89 57 18 26 89 47 16 K.....W...G.
   6a 01 6a 00 c4 5e 08 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a j.j.....w...w..
   06 00 46 26 83 c4 08 c4 5e 08 26 ff 77 0c 26 ff ..F.....w...
   77 0a 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 8b c8 c4 5e 08 26 w....l.....
25  8b 47 14 2b c1 b9 02 00 99 f7 f9 50 6a 00 26 ff .G.....Pj...
   77 18 26 ff 77 16 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 c4 5e w...w.....
   08 26 ff 77 0c 26 ff 77 0a 26 ff 77 18 26 ff 77 ...w...w...w...w
30  16 9a 02 00 ac 25 83 c4 08 c4 5e 08 26 ff 77 08 .....w.
   9a 05 00 8a 26 59 c7 46 fa 01 00 6a 01 ff 76 fa .....Y.F...j..v.
   c4 5e 08 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 07 00 c1 25 .....w...w.....
35  83 c4 08 8b 46 fa d1 e0 d1 e0 8b d8 ff b7 ef 38 ....F.....8
   ff b7 ed 38 c4 5e 08 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a ...8.....w...w..
   02 00 ac 25 83 c4 08 ff 46 fa 8b 46 fa 3d 0b 00 .....F..F....
   7c b9 c7 46 fa 00 00 6b 4e fa 1a 8b 46 08 8b 56 ...F...kN...F..V
40  0a 03 c1 05 22 00 89 56 fe 89 46 fc 8e c2 8b d8 .....V..F.....
   26 c7 47 0a 00 00 c4 5e fc 26 c7 47 0c 04 00 c4 ..G.....G....
   5e fc 26 c7 47 10 84 1c 26 c7 47 0e 17 21 8b 46 ....G.....G....F
45  fa d1 e0 d1 e0 8b d8 8b 87 d5 38 8b 97 d7 38 c4 .....8...8.
   5e fc 26 89 57 14 26 89 47 12 c4 5e fc 26 c7 47 ....W...G.....G
   04 04 00 c4 5e fc 26 c7 47 06 0a 00 c4 5e 08 26 .....G.....
50  8b 47 0e 05 05 00 c4 5e fc 26 89 07 6b 46 fa 0a .G.....kF..
   c4 5e 08 26 8b 4f 10 03 c1 05 0b 00 c4 5e fc 26 .....O.....
   89 47 02 c4 5e fc 26 ff 77 02 26 ff 37 26 ff 77 .G.....w...7..w
   06 26 ff 77 04 c4 5e 08 26 ff 77 18 26 ff 77 16 ...w.....w...w.
55  9a 05 00 72 25 83 c4 0c c4 5e fc 26 89 57 18 26 ...r.....W..

```

fep.hex - 252

```

5      89 47 16 c4 1e b6 79 26 8b 47 14 c4 5e fc 26 89 .G....y..G.....
      47 08 50 9a 05 00 8a 26 59 c4 5e fc 26 ff 77 18 G.P.....Y.....w.
      26 ff 77 16 9a 0f 00 69 26 83 c4 04 c7 46 f8 00 ..w....i.....F..
      00 8b 46 fa e9 09 01 6a 01 ff 76 f8 c4 5e fc 26 ..F....j..v.....
10     ff 77 18 26 ff 77 16 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 8b .w...w.....
      4e f8 d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 46 0c 8b 56 0e 03 c1 N.....F..V...
      05 6a 00 8e c2 8b d8 26 ff 77 06 26 ff 77 04 26 .j.....w...w..
      ff 77 02 26 ff 37 1e 68 8e 38 c4 5e fc 26 ff 77 .w...7.h.8.....w
15     18 26 ff 77 16 9a 3d 00 c4 25 83 c4 10 e9 c5 00 ...w.....
      6a 01 ff 76 f8 c4 5e fc 26 ff 77 18 26 ff 77 16 j..v.....w...w.
      9a 07 00 c1 25 83 c4 08 8b 4e f8 d1 e1 d1 e1 d1 .....N.....
20     e1 8b 46 0c 8b 56 0e 03 c1 05 aa 00 8e c2 8b d8 ..F..V.....
      26 ff 77 06 26 ff 77 04 26 ff 77 02 26 ff 37 1e ..w...w...w...7.
      68 8e 38 c4 5e fc 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 3d h.8.....w...w...
25     00 c4 25 83 c4 10 eb 6d 6a 01 ff 76 f8 c4 5e fc .....mj..v....
      26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 ..w...w.....
      8b 4e f8 d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 46 0c 8b 56 0e 03 .N.....F..V..
      c1 05 8a 00 8e c2 8b d8 26 ff 77 06 26 ff 77 04 .....w...w.
30     26 ff 77 02 26 ff 37 1e 68 8e 38 c4 5e fc 26 ff ..w...7.h.8.....
      77 18 26 ff 77 16 9a 3d 00 c4 25 83 c4 10 eb 15 w...w.....
      3d 00 00 75 03 e9 ef fe 3d 01 00 75 03 e9 40 ff ...u.....u....
35     3d 02 00 74 93 ff 46 f8 8b 46 f8 3d 04 00 7d 03 ...t..F..F.....
      e9 ce fe ff 46 fa 8b 46 fa 3d 03 00 7d 03 e9 d6 ....F..F.....
      fd 6b 4e fa 1a 8b 46 08 8b 56 0a 03 c1 05 22 00 .kN...F..V.....
40     89 56 fe 89 46 fc 8e c2 8b d8 26 c7 47 0a 00 00 .V..F.....G...
      c4 5e fc 26 c7 47 0c 02 00 c4 5e fc 26 c7 47 10 .....G.....G.
      84 1c 26 c7 47 0e bd 24 8b 46 fa d1 e0 d1 e0 8b ....G....F.....
      d8 8b 87 d5 38 8b 97 d7 38 c4 5e fc 26 89 57 14 ....8...8.....W.
45     26 89 47 12 c4 5e fc 26 c7 47 04 02 00 c4 5e fc ..G.....G.....
      26 c7 47 06 0a 00 c4 5e 08 26 8b 47 0e 05 05 00 ..G.....G....
      c4 5e fc 26 89 07 c4 5e 08 26 8b 47 10 05 33 00 .....G...3.
50     c4 5e fc 26 89 47 02 c4 5e fc 26 ff 77 02 26 ff .....G.....w...
      37 26 ff 77 06 26 ff 77 04 c4 5e 08 26 ff 77 18 7..w...w.....w.
      26 ff 77 16 9a 05 00 72 25 83 c4 0c c4 5e fc 26 ..w....r.....
55     89 57 18 26 89 47 16 c4 1e b6 79 26 8b 47 14 c4 .W...G....y..G..
      5e fc 26 89 47 08 50 9a 05 00 8a 26 59 c4 5e fc ....G.P.....Y...

```

fep.hex - 253

```

5  26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 0f 00 69 26 83 c4 04 ..w...w....i....
   6a 01 6a 00 c4 5e fc 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a j.j.....w...w..
   07 00 c1 25 83 c4 08 c4 5e 0c 26 ff 77 5e 1e 68 .....w...h
   8a 38 c4 5e fc 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 3d 00 .8.....w...w....
10  c4 25 83 c4 0a 6a 01 6a 01 c4 5e fc 26 ff 77 18 .....j.j.....w.
   26 ff 77 16 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 c4 5e 0c 26 ..w.....
   ff 77 60 1e 68 8a 38 c4 5e fc 26 ff 77 18 26 ff .w...h.8.....w...
15  77 16 9a 3d 00 c4 25 83 c4 0a ff 46 fa 6b 4e fa w.....F.kN.
   1a 8b 46 08 8b 56 0a 03 c1 05 22 00 89 56 fe 89 ..F..V.....V..
   46 fc 8e c2 8b d8 26 c7 47 0a 00 00 c4 5e fc 26 F.....G.....
   c7 47 0c 01 00 c4 5e fc 26 c7 47 10 84 1c 26 c7 .G.....G.....
20  47 0e 17 21 8b 46 fa d1 e0 d1 e0 8b d8 8b 87 d5 G....F.....
   38 8b 97 d7 38 c4 5e fc 26 89 57 14 26 89 47 12 8...8.....W...G.
   c4 5e fc 26 c7 47 04 01 00 c4 5e fc 26 c7 47 06 .....G.....G.
25  0a 00 c4 5e 08 26 8b 47 0e 05 0a 00 c4 5e fc 26 .....G.....
   89 07 c4 5e 08 26 8b 47 10 05 16 00 c4 5e fc 26 .....G.....
   89 47 02 c4 5e fc 26 ff 77 02 26 ff 37 26 ff 77 .G.....w...7..w
   06 26 ff 77 04 c4 5e 08 26 ff 77 18 26 ff 77 16 ...w.....w...w.
30  9a 05 00 72 25 83 c4 0c c4 5e fc 26 89 57 18 26 ...r.....W..
   89 47 16 c4 1e b6 79 26 8b 47 14 c4 5e fc 26 89 .G....y..G.....
   47 08 50 9a 05 00 8a 26 59 c4 5e fc 26 ff 77 18 G.P....Y.....w.
35  26 ff 77 16 9a 0f 00 69 26 83 c4 04 6a 01 6a 00 ..w....i....j.j.
   c4 5e fc 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 07 00 c1 25 .....w...w.....
   83 c4 08 8b 46 0c 8b 56 0e 05 62 00 8e c2 8b d8 ....F..V..b.....
40  26 ff 77 06 26 ff 77 04 26 ff 77 02 26 ff 37 1e ..w...w...w...7.
   68 8e 38 c4 5e fc 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 3d h.8.....w...w...
   00 c4 25 83 c4 10 ff 46 fa 8b 46 fa c4 5e 08 26 .....F..F.....
   89 47 1e c4 5e 08 26 c7 47 20 00 00 b8 01 00 5e .G.....G.....
45  c9 cb 55 8b ec 83 c4 ec 56 b8 09 00 2b 46 06 c4 ..U.....V....F..
   5e 08 26 89 47 0e b8 10 00 8b 4e 06 d1 e1 2b c1 ....G.....N.....
   c4 5e 08 26 89 47 10 c4 5e 08 26 c7 47 12 0e 00 .....G.....G...
50  c4 5e 08 26 c7 47 14 3e 00 8b 46 06 d1 e0 d1 e0 .....G....F.....
   8b d8 8b 87 6a 38 8b 97 6c 38 c4 5e 08 26 89 57 ....j8..l8.....W
   0c 26 89 47 0a 8b 46 06 d1 e0 8b f0 c4 1e b6 79 ...G..F.....Y
55  26 8b 00 c4 5e 08 26 89 47 08 c4 5e 08 26 ff 77 .....G.....w
   08 9a 05 00 8a 26 59 c4 5e 08 26 ff 77 10 26 ff .....Y.....w...

```

fep.hex - 254

```

5  77 0e 26 ff 77 14 26 ff 77 12 9a 0e 00 4b 25 83 w...w...w....K..
   c4 08 c4 5e 08 26 89 57 18 26 89 47 16 6a 01 6a .....W...G.j.j
   00 c4 5e 08 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 06 00 46 .....w...w....F
   26 83 c4 08 c4 5e 08 26 ff 77 0c 26 ff 77 0a 9a .....w...w..
10  06 00 6c 2c 83 c4 04 8b c8 c4 5e 08 26 8b 47 14 ..l.....G.
   2b c1 b9 02 00 99 f7 f9 50 6a 00 26 ff 77 18 26 .....Pj...w..
   ff 77 16 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 c4 5e 08 26 ff .w.....
15  77 0c 26 ff 77 0a 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 02 w...w...w...w...
   00 ac 25 83 c4 08 c4 5e 08 26 ff 77 08 9a 05 00 .....w....
   8a 26 59 6a 01 6a 01 c4 5e 08 26 ff 77 18 26 ff ..Yj.j.....w...
   77 16 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 83 7e 06 07 75 1e w.....u.
20  0e 68 25 18 c4 5e 08 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a .h.....w...w..
   02 00 ac 25 83 c4 08 c7 46 ec 00 00 eb 1c 0e 68 .....F.....h
   5f 18 c4 5e 08 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 02 00 .....w...w....
25  ac 25 83 c4 08 c7 46 ec 03 00 c4 5e 08 26 8b 47 .....F.....G
   12 48 48 48 89 46 f6 26 8b 47 14 48 48 b9 05 00 .HHH.F...G.HH...
   99 f7 f9 89 46 f4 26 8b 47 0e 40 40 89 46 f0 8b ....F...G....F..
   46 ec b9 02 00 99 f7 f9 26 03 47 10 40 89 46 ee F.....G...F.
30  83 7e 06 07 74 74 83 7e 06 04 7d 0a c4 1e b6 79 ....tt.....y
   26 8b 47 14 eb 08 c4 1e b6 79 26 8b 47 16 89 46 ..G.....y..G..F
   f2 50 9a 05 00 8a 26 59 c7 46 f8 02 00 eb 3e 6a .P.....Y.F.....j
35  01 ff 76 f8 c4 5e 08 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a ..v.....w...w..
   07 00 c1 25 83 c4 08 0e 68 9e 18 c4 5e 08 26 8b .....h.....
   47 14 48 48 50 50 0e 68 97 18 26 ff 77 18 26 ff G.HHPP.h....w...
40  77 16 9a 3d 00 c4 25 83 c4 10 ff 46 f8 c4 5e 08 w.....F....
   26 8b 47 12 48 3b 46 f8 7f b5 b8 04 00 83 7e 06 ..G.H.F.....
   07 75 03 b8 05 00 c4 5e 08 26 89 47 1e c4 5e 08 .u.....G....
   26 c7 47 20 00 00 c7 46 fa 00 00 e9 52 01 6b 4e ..G....F....R.kN
45  fa 1a 8b 46 08 8b 56 0a 03 c1 05 22 00 89 56 fe ...F..V.....V.
   89 46 fc 69 76 06 ba 01 c4 5e 0c 26 8b 80 10 ff .F.iv.....
   c4 5e fc 26 89 47 0c c4 5e fc 26 c7 47 0a 00 00 .....G.....G...
50  8b 46 f6 c4 5e fc 26 89 47 04 8b 46 f4 c4 5e fc .F.....G..F....
   26 89 47 06 b8 ff 21 ba 84 1c 83 7e fa 00 74 06 ..G.....t.
   b8 17 21 ba 84 1c c4 5e fc 26 89 57 10 26 89 47 .....W...G
   0e a1 e9 38 8b 16 eb 38 c4 5e fc 26 89 57 14 26 ...8...8....W..
55  89 47 12 ff 76 ee ff 76 f0 c4 5e fc 26 ff 77 06 .G..v..v.....w.

```


fep.hex - 255

```

5  26 ff 77 04 c4 5e 08 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a ..w.....w...w...
   05 00 72 25 83 c4 0c c4 5e fc 26 89 57 18 26 89 ...r.....W...
   47 16 8b 46 f2 c4 5e fc 26 89 47 08 50 9a 05 00 G..F.....G.P...
   8a 26 59 c4 5e fc 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 0f ..Y.....w...w...
10  00 69 26 83 c4 04 c7 46 f8 00 00 eb 68 6a 01 ff .i.....F....hj..
   76 f8 c4 5e fc 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 07 00 v.....w...w....
   c1 25 83 c4 08 6b 46 fa 58 69 4e 06 ba 01 03 c1 .....kF.XiN.....
   8b c8 8b 46 f8 d1 e0 d1 e0 d1 e0 03 c8 8b 46 0c ...F.....F.
15  8b 56 0e 03 c1 05 12 ff 8e c2 8b d8 26 ff 77 06 .V.....w.
   26 ff 77 04 26 ff 77 02 26 ff 37 1e 68 8e 38 c4 ..w...w...7.h.8.
   5e fc 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 3d 00 c4 25 83 .....w...w.....
20  c4 10 ff 46 f8 c4 5e fc 26 8b 47 0c 3b 46 f8 7f ...F.....G..F..
   8c 8b 46 ee 03 46 ec 03 46 f4 89 46 ee ff 46 fa ..F..F..F..F..F.
   c4 5e 08 26 8b 47 1e 3b 46 fa 7e 03 e9 9f fe b8 .....G..F.....
25  01 00 5e c9 cb 20 20 20 25 20 64 6f 74 20 20 20 .....dot...
   20 20 20 20 63 79 61 6e 20 20 20 20 20 20 20 6d ....cyan.....m
   61 67 65 6e 74 61 20 20 20 20 20 20 79 65 6c 6c agenta.....yell
   6f 77 20 20 20 20 20 20 20 62 6c 61 63 6b 00 20 ow.....black..
30  20 20 20 25 20 64 6f 74 20 20 20 20 20 20 20 20 .....dot.....
   20 20 63 79 61 6e 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 ..cyan.....
   6d 61 67 65 6e 74 61 20 20 20 20 20 20 20 20 20 magenta.....
35  79 65 6c 6c 6f 77 00 25 2d 2a 2e 2a 73 00 00 55 yellow.....s..U
   8b ec 83 c4 fa c7 46 fa 00 00 eb 1a 6b 76 fa 1a .....F.....kv..
   c4 5e 08 26 ff 70 3a 26 ff 70 38 9a 0d 00 99 25 .....p...p8.....
40  83 c4 04 ff 46 fa c4 5e 08 26 8b 47 1e 3b 46 fa ....F.....G..F.
   7f da c4 5e 08 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 0d 00 .....w...w....
   99 25 83 c4 04 b8 00 00 c9 cb 55 8b ec 83 c4 fe .....U.....
   c7 46 fe 00 00 eb 1a 6b 76 fe 1a c4 5e 08 26 ff .F.....kv.....
45  70 3a 26 ff 70 38 9a 0d 00 99 25 83 c4 04 ff 46 p...p8.....F
   fe c4 5e 08 26 8b 47 1e 3b 46 fe 7f da c4 5e 08 .....G..F.....
   26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 0d 00 99 25 83 c4 04 ..w...w.....
50  b8 00 00 c9 cb 55 8b ec 56 8b 76 0a eb 76 3b 76 .....U..V.v..v.v
   06 74 42 69 fe 26 01 c4 5e 0c 26 ff 71 18 26 ff .tBi.....q...
   71 16 69 7e 06 26 01 26 ff 71 18 26 ff 71 16 9a q.i.....q...q..
   0f 00 2b 26 83 c4 08 3b 76 06 7e 17 69 fe 26 01 .....v...i...
55  c4 5e 0c 26 ff 71 18 26 ff 71 16 9a 0b 00 0b 26 .....q...q.....

```

fep.hex - 256

```

5  83 c4 04 eb 2e 69 fe 26 01 c4 5e 0c 26 ff 71 18 .....i.....q.
   26 ff 71 16 9a 0d 00 42 26 83 c4 04 69 fe 26 01 ..q....B....i...
   c4 5e 0c 26 ff 71 18 26 ff 71 16 9a 0b 00 0b 26 .....q...q.....
10 83 c4 04 4e 3b 76 08 7d 85 8b 46 06 5e c9 cb 55 ...N.v....F....U
   8b ec 83 c4 ee b8 00 00 c7 46 f2 00 00 89 46 f4 .....F....F.
   8b 46 06 89 46 f0 ff 76 0c ff 76 0a ff 76 08 50 .F..F..v..v..v.P
   89 46 ee 50 9a 35 19 84 1c 83 c4 0a 83 7e f4 00 .F.P.5.....
   74 03 e9 f8 01 8b 46 f0 3b 46 08 7e 06 8b 46 08 t.....F..F....F.
15 89 46 f0 8b 46 f0 3b 46 ee 74 18 ff 76 0c ff 76 .F..F..F.t...v..v
   0a ff 76 08 ff 76 06 89 46 ee 50 9a 35 19 84 1c ..v..v..F.P.5...
   83 c4 0a 69 4e f0 26 01 8b 46 0a 8b 56 0c 03 c1 ...iN....F..V...
   89 56 fe 89 46 fc c4 5e fc 26 8b 47 20 6b c8 1a .V..F.....G.k..
20 8b c3 8c c2 03 c1 05 22 00 89 56 fa 89 46 f8 8e .....V..F..
   c2 8b d8 26 8b 47 0c 3b 46 f2 7f 04 48 89 46 f2 .....G..F...H.F.
   8b 46 f2 26 89 47 0a c4 5e f8 26 83 7f 10 00 75 .F...G.....u
25 05 26 83 7f 0e 00 74 14 06 53 ff 76 fe ff 76 fc .....t..S.v..v.
   26 ff 5f 0e 83 c4 08 89 46 f6 eb 03 e9 5e 01 8b .....F.....
   46 f6 e9 40 01 ff 46 f0 8b 46 f0 3b 46 08 7e 06 F.....F..F..F...
30 8b 46 06 89 46 f0 e9 41 01 c7 46 f4 01 00 e9 39 .F..F..A..F....9
   01 c4 5e fc 26 ff 47 20 c4 5e fc 26 8b 47 1e c4 .....G.....G..
   5e fc 26 3b 47 20 7f 09 c4 5e fc 26 c7 47 20 00 ....G.....G..
   00 e9 16 01 c4 5e fc 26 ff 4f 20 7d 0c c4 5e fc .....O.....
35 26 8b 47 1e 48 26 89 47 20 e9 fe 00 ff 4e f2 7d ..G.H..G.....N..
   0b c4 5e f8 26 8b 47 0c 48 89 46 f2 e9 eb 00 ff .....G.H.F.....
   46 f2 c4 5e f8 26 8b 47 0c 3b 46 f2 7f 05 c7 46 F.....G..F....F
40 f2 00 00 e9 d4 00 83 7e f0 00 7e 14 ff 76 fa ff .....v..
   76 f8 ff 76 fe ff 76 fc 9a 80 26 84 1c 83 c4 08 v..v..v.....
   e9 b7 00 83 7e f0 00 7e 14 ff 76 fa ff 76 f8 ff .....v..v..
45 76 fe ff 76 fc 9a f6 27 84 1c 83 c4 08 e9 9a 00 v..v.....
   c7 46 ee ff ff 8b 46 06 89 46 f0 e9 8c 00 c7 46 .F....F..F.....F
   f0 01 00 e9 84 00 c7 46 f0 02 00 e9 7c 00 c7 46 .....F.....F
   f0 03 00 eb 75 c7 46 f0 04 00 eb 6e c7 46 f0 05 ....u.F....n.F..
50 00 eb 67 c7 46 f0 06 00 eb 60 c7 46 f0 07 00 eb ..g.F.....F....
   59 eb 57 09 00 1b 00 93 00 95 00 97 00 a2 00 a5 Y.W.....
   00 ae 00 b0 00 b2 00 c8 00 cb 00 cd 00 d0 00 d2 .....
55 00 d3 00 95 1a a9 1a 75 1b 6e 1b 50 1b 7c 1b 8a .....u.n.P....

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 257

```

5  1b 5e 1b 83 1b 66 1b ec 1a d4 1a b1 1a ff 1a 16 .....f.....
   1b 33 1b 91 1b 8c c9 8e c1 57 bf 93 1b b9 11 00 .3.....W.....
   fc f2 af 26 8b 4d 1e 5f ff e1 e9 ff fd c9 cb 55 .....M.....U
   8b ec 57 56 ff 76 06 9a 05 00 8a 26 59 be 00 00 ..WV.v.....Y...
10  eb 50 56 c4 5e 08 26 ff 77 0a 26 ff 77 18 26 ff .PV.....w...w...
   77 16 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 c4 5e 08 26 ff 77 w.....w
   18 26 ff 77 16 9a 0b 00 87 26 83 c4 04 8b f8 25 ...w.....
   ff 00 8b f8 8b c7 c4 5e 0c 26 88 00 98 50 c4 5e .....P..
15  08 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 01 00 ce 25 83 c4 ...w...w.....
   06 46 c4 5e 08 26 3b 77 06 7c a7 c4 5e 0c 26 c6 .F.....w.....
   00 00 b8 00 00 5e 5f c9 cb 55 8b ec 83 c4 f8 ff .....U.....
20  76 08 ff 76 06 9a 1a 00 a6 29 83 c4 04 8d 5e f8 v..v.....
   9a 29 01 06 2a 8d 5e f8 9a 11 01 06 2a bb 12 2e .....
   9a 01 01 06 2a 9a 55 01 06 2a 7c 17 8d 5e f8 9a .....U.....
25  11 01 06 2a bb 0a 2e 9a 01 01 06 2a 9a 55 01 06 .....U..
   2a 7e 19 0e 68 dd 1c 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 6a ....h.....j
   07 9a 02 00 57 28 59 b8 00 00 c9 cb 0e 68 fe 1c ....W.Y.....h..
   9a 00 00 e4 24 83 c4 04 b8 01 00 eb ed 43 6f 6c .....Col
30  6f 72 20 43 6f 6e 74 72 6f 6c 20 76 61 6c 75 65 or.Control.value
   20 6f 75 74 20 6f 66 20 72 61 6e 67 65 00 00 55 .out.of.range..U
   8b ec 83 c4 f8 ff 76 08 ff 76 06 9a 1a 00 a6 29 .....v..v.....
35  83 c4 04 8d 5e f8 9a 29 01 06 2a 8d 5e f8 9a 11 .....
   01 06 2a bb 02 2e 9a 01 01 06 2a 9a 55 01 06 2a .....U...
   7c 17 8d 5e f8 9a 11 01 06 2a bb fa 2d 9a 01 01 .....
40  06 2a 9a 55 01 06 2a 7e 19 0e 68 73 1d 9a 00 00 ...U.....hs....
   e4 24 83 c4 04 6a 07 9a 02 00 57 28 59 b8 00 00 .....j....W.Y...
   c9 cb 0e 68 96 1d 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 b8 01 ...h.....
   00 eb ed 44 6f 74 20 47 61 69 6e 20 41 64 6a 75 ...Dot.Gain.Adju
45  73 74 20 76 61 6c 75 65 20 6f 75 74 20 6f 66 20 st.value.out.of.
   72 61 6e 67 65 00 00 55 8b ec 83 c4 f8 ff 76 08 range..U.....v.
   ff 76 06 9a 1a 00 a6 29 83 c4 04 8d 5e f8 9a 29 .v.....
50  01 06 2a 8d 5e f8 9a 11 01 06 2a bb 12 2e 9a 01 .....
   01 06 2a 9a 55 01 06 2a 7c 17 8d 5e f8 9a 11 01 ....U.....
   06 2a bb f2 2d 9a 01 01 06 2a 9a 55 01 06 2a 7e .....U....
   19 0e 68 0b 1e 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 6a 07 9a ..h.....j..
55  02 00 57 28 59 b8 00 00 c9 cb 0e 68 2c 1e 9a 00 ..W.Y.....h....

```

fep.hex - 258

```

5  00 e4 24 83 c4 04 b8 01 00 eb ed 43 6f 6c 6f 72 .....Color
   20 43 6f 6e 74 72 6f 6c 20 76 61 6c 75 65 20 6f .Control.value.o
   75 74 20 6f 66 20 72 61 6e 67 65 00 00 55 8b ec ut.of.range..U..
   83 c4 fc ff 76 08 ff 76 06 9a 0c 00 0a 2b 83 c4 ....v..v.....
10  04 89 56 fe 89 46 fc 83 fa 00 7c 07 75 07 3d 00 ..V..F.....u...
   00 73 02 eb 0e 83 fa 00 7c 07 75 07 3d ff 00 77 .s.....u....w
   02 eb 19 0e 68 8d 1e 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 6a ....h.....j
   07 9a 02 00 57 28 59 b8 00 00 c9 cb 0e 68 a4 1e ....W.Y.....h..
15  9a 00 00 e4 24 83 c4 04 b8 01 00 eb ed 44 6f 74 .....Dot
   20 76 61 6c 75 65 20 6f 75 74 20 6f 66 20 72 61 .value.out.of.ra
   6e 67 65 00 00 55 8b ec 83 c4 f8 ff 76 08 ff 76 nge..U.....v..v
20  06 9a 1a 00 a6 29 83 c4 04 8d 5e f8 9a 29 01 06 .....
   2a 8d 5e f8 9a 11 01 06 2a bb ea 2d 9a 01 01 06 .....
   2a 9a 55 01 06 2a 7c 17 8d 5e f8 9a 11 01 06 2a ..U.....
25  bb e2 2d 9a 01 01 06 2a 9a 55 01 06 2a 7e 19 0e .....U.....
   68 19 1f 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 6a 07 9a 02 00 h.....j....
   57 28 59 b8 00 00 c9 cb 0e 68 36 1f 9a 00 00 e4 W.Y.....h6.....
   24 83 c4 04 b8 01 00 eb ed 43 52 54 20 47 61 6d .....CRT.Gam
30  6d 61 20 76 61 6c 75 65 20 6f 75 74 20 6f 66 20 ma.value.out.of.
   72 61 6e 67 65 00 00 0e 68 47 1f 9a 00 00 e4 24 range...hG.....
   83 c4 04 b8 01 00 cb 00 55 8b ec 83 c4 f0 56 b8 .....U.....V.
35  00 00 c7 46 f8 00 00 89 46 fa 89 46 fc 8b 46 0a ...F....F..F..F.
   8b 56 0c 89 56 f6 89 46 f4 be 00 00 e9 f7 00 56 .V..V..F.....V
   c4 5e 06 26 ff 77 0a 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a .....w...w...w..
40  07 00 c1 25 83 c4 08 c4 5e 06 26 ff 77 18 26 ff .....w...
   77 16 9a 0b 00 87 26 83 c4 04 25 ff 00 89 46 fe w.....F.
   8b 46 fc e9 b2 00 83 7e fe 20 75 03 e9 b6 00 c7 .F.....u.....
   46 fc 01 00 ff 76 fe 1e 68 2b 39 9a 05 00 7d 2b F....v..h.9.....
45  83 c4 06 89 56 f2 89 46 f0 0b d0 74 0f 8a 46 fe ....V..F...t..F.
   c4 5e f4 26 88 07 ff 46 f4 e9 89 00 c7 46 fc 02 .....F.....F..
   00 ff 76 fe 1e 8b 46 fa 05 2e 39 50 9a 05 00 7d ..v...F...9P....
50  2b 83 c4 06 89 56 f2 89 46 f0 0b d0 74 39 83 7e ....V..F...t9..
   fa 00 75 22 8b 46 f0 8b 56 f2 50 52 b8 2e 39 8c ..u..F..V.PR..9.
   da 8b c8 8b da 5a 58 3b d3 75 02 3b c1 75 07 c7 .....ZX..u...u..
   46 fa 01 00 eb 03 ff 46 f8 8a 46 fe c4 5e f4 26 F.....F..F.....
55  88 07 ff 46 f4 eb 2e c7 46 fc 03 00 83 7e fe 20 ...F....F.....

```

fep.hex - 259

```

5  74 23 c7 46 fc 04 00 c7 46 f8 ff ff eb 17 a6 1f t..F....F.....
   b4 1f e1 1f 3c 20 47 20 3d 05 00 73 08 93 d1 e3 .....G....s....
   2e ff a7 4e 20 46 c4 5e 06 26 3b 77 06 7d 09 83 ...N.F.....w....
   7e fc 04 7d 03 e9 f7 fe c4 5e f4 26 c6 07 00 8b .....
10  46 f8 5e c9 cb 55 8b ec 6a 00 c4 5e 06 26 ff 77 F....U..j.....w
   0a 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 07 00 c1 25 83 c4 ...w...w.....
   08 c4 5e 06 26 ff 77 08 9a 05 00 8a 26 59 c4 5e .....w.....Y..
   06 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 01 00 04 26 83 c4 ...w...w.....
15  04 6a 01 c4 5e 06 26 ff 77 0a 26 ff 77 18 26 ff .j.....w...w...
   77 16 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 ff 76 0c ff 76 0a w.....v..v.
   9a 1a 00 a6 29 83 c4 04 9a 39 01 06 2a 1e 68 8e .....9....h.
20  38 c4 5e 06 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 3d 00 c4 8.....w...w....
   25 83 c4 10 83 7e 0e 00 74 08 6a 07 9a 02 00 57 .....t..j....W
   28 59 8b 46 0e c9 cb 55 8b ec 83 c4 aa c4 5e 0a .Y.F...U.....
25  26 8b 47 08 c4 1e b6 79 26 8b 4f 14 3b c1 75 06 ..G....y..O...u.
   26 8b 47 10 eb 04 26 8b 47 12 89 46 fc 16 8d 46 ..G.....G...F...F
   d2 50 ff 76 0c ff 76 0a ff 76 fc 9a ef 1b 84 1c .P.v..v..v.....
   83 c4 0a 16 8d 46 fa 50 1e 68 19 39 ff 76 0c ff .....F.P.h.9.v..
30  76 0a 9a b7 28 84 1c 83 c4 0c 89 46 fe 83 7e fa v.....F....
   00 74 5a 16 8d 46 aa 50 ff 76 0c ff 76 0a 9a 48 .tZ..F.P.v..v..H
   1f 84 1c 83 c4 08 3d 00 00 7e 2b 16 8d 46 aa 50 .....F.P
35  c4 5e 0a 26 ff 5f 12 83 c4 04 3d 00 00 7e 17 6a .....j
   00 16 8d 46 aa 50 ff 76 0c ff 76 0a 9a 85 20 84 ...F.P.v..v.....
   1c 83 c4 0a eb 15 6a 01 16 8d 46 d2 50 ff 76 0c .....j...F.P.v.
   ff 76 0a 9a 85 20 84 1c 83 c4 0a eb 1a 16 8d 46 .v.....F
40  d2 50 ff 76 0c ff 76 0a c4 5e 0a 26 ff 77 08 9a .P.v..v.....w..
   ef 1b 84 1c 83 c4 0a c4 5e 0a 26 ff 77 18 26 ff .....w...
   77 16 9a 0b 00 0b 26 83 c4 04 8b 46 fe c9 cb 55 w.....F...U
45  8b ec 83 c4 aa c4 5e 0a 26 8b 47 08 c4 1e b6 79 .....G....y
   26 8b 4f 14 3b c1 75 06 26 8b 47 10 eb 04 26 8b ..O...u...G.....
   47 12 89 46 fc 16 8d 46 d2 50 ff 76 0c ff 76 0a G..F...F.P.v..v.
50  ff 76 fc 9a ef 1b 84 1c 83 c4 0a 16 8d 46 fa 50 .v.....F.P
   1e 68 19 39 ff 76 0c ff 76 0a 9a b7 28 84 1c 83 .h.9.v..v.....
   c4 0c 89 46 fe 83 7e fa 00 75 03 e9 92 00 16 8d ...F.....u.....
   46 aa 50 ff 76 0c ff 76 0a 9a 48 1f 84 1c 83 c4 F.P.v..v..H.....
55  08 3d 00 00 7e 63 16 8d 46 aa 50 c4 5e 0a 26 ff .....c..F.P.....

```

fep.hex - 260

```

5f 12 83 c4 04 3d 00 00 7e 4f c4 5e 06 26 83 7f .....O.....
5 20 00 75 2e 16 8d 46 aa 50 ff 76 0c ff 76 0a 9a ..u...F.P.v..v..
a5 25 84 1c 83 c4 08 85 c0 75 17 6a 01 16 8d 46 .....u.j...F
d2 50 ff 76 0c ff 76 0a 9a 85 20 84 1c 83 c4 0a .P.v..v.....
10 eb 15 6a 00 16 8d 46 aa 50 ff 76 0c ff 76 0a 9a ..j...F.P.v..v..
85 20 84 1c 83 c4 0a eb 15 6a 01 16 8d 46 d2 50 .....j...F.P
ff 76 0c ff 76 0a 9a 85 20 84 1c 83 c4 0a eb 1a .v..v.....
15 16 8d 46 d2 50 ff 76 0c ff 76 0a c4 5e 0a 26 ff ..F.P.v..v.....
77 08 9a ef 1b 84 1c 83 c4 0a c4 5e 0a 26 ff 77 w.....w
18 26 ff 77 16 9a 0b 00 0b 26 83 c4 04 8b 46 fe ...w.....F.
c9 cb 55 8b ec 83 c4 f2 56 b8 00 00 c7 46 fa 00 ..U.....V....F..
20 00 89 46 fc 8b 46 0a 8b 56 0c 89 56 f8 89 46 f6 ..F..F..V..V..F.
be 00 00 e9 ca 00 56 c4 5e 06 26 ff 77 0a 26 ff .....V.....w...
77 18 26 ff 77 16 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 c4 5e w...w.....
25 06 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 0b 00 87 26 83 c4 ...w...w.....
04 25 ff 00 89 46 fe 8b 46 fc e9 85 00 83 7e fe .....F..F.....
20 75 03 e9 89 00 c7 46 fc 01 00 ff 76 fe 1e 68 .u.....F....v..h
2b 39 9a 05 00 7d 2b 83 c4 06 89 56 f4 89 46 f2 .9.....V..F.
30 0b d0 74 0e 8a 46 fe c4 5e f6 26 88 07 ff 46 f6 ..t..F.....F.
eb 5d c7 46 fc 02 00 ff 76 fe 1e 68 2f 39 9a 05 ...F....v..h.9..
00 7d 2b 83 c4 06 89 56 f4 89 46 f2 0b d0 74 11 .....V..F...t.
35 ff 46 fa 8a 46 fe c4 5e f6 26 88 07 ff 46 f6 eb .F..F.....F..
2e c7 46 fc 03 00 83 7e fe 20 74 23 c7 46 fc 04 ..F.....t..F..
00 c7 46 fa ff ff eb 17 7d 23 8b 23 b7 23 e6 23 ..F.....
40 f1 23 3d 05 00 73 08 93 d1 e3 2e ff a7 f8 23 46 .....s.....F
c4 5e 06 26 3b 77 06 7d 09 83 7e fc 04 7d 03 e9 .....w.....
24 ff c4 5e f6 26 c6 07 00 8b 46 fa 5e c9 cb 55 .....F....U
8b ec 6a 00 c4 5e 06 26 ff 77 0a 26 ff 77 18 26 ..j.....w...w..
45 ff 77 16 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 c4 5e 06 26 ff .w.....
77 08 9a 05 00 8a 26 59 c4 5e 06 26 ff 77 18 26 w.....Y.....w..
ff 77 16 9a 01 00 04 26 83 c4 04 6a 01 c4 5e 06 .w.....j....
50 26 ff 77 0a 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 07 00 c1 ..w...w...w.....
25 83 c4 08 ff 76 0c ff 76 0a 9a 0c 00 02 2b 83 .....v..v.....
c4 04 50 1e 68 8a 38 c4 5e 06 26 ff 77 18 26 ff ..P.h.8....w...
77 16 9a 3d 00 c4 25 83 c4 0a 83 7e 0e 00 74 08 w.....t.
55 6a 07 9a 02 00 57 28 59 8b 46 0e c9 cb 55 8b ec j....W.Y.F...U..

```

fep.hex - 261

```

5  83 c4 aa c4 5e 0a 26 9b 47 08 c4 1e b6 79 26 8b .....G....y..
   4f 14 3b c1 75 06 26 8b 47 10 eb 04 26 8b 47 12 0...u...G....G.
   89 46 fc 16 8d 46 d2 50 ff 76 0c ff 76 0a ff 76 .F...F.P.v..v..v
   fc 9a ef 1b 84 1c 83 c4 0a 16 8d 46 fa 50 1e 68 .....F.P.h
10  19 39 ff 76 0c ff 76 0a 9a b7 28 84 1c 83 c4 0c .9.v..v.....
   89 46 fe 83 7e fa 00 74 5a 16 8d 46 aa 50 ff 76 .F.....tZ..F.P.v
   0c ff 76 0a 9a 22 23 84 1c 83 c4 08 3d 00 00 7e ..v.....
   2b 16 8d 46 aa 50 c4 5e 0a 26 ff 5f 12 83 c4 04 ...F.P.....
15  3d 00 00 7e 17 6a 00 16 8d 46 aa 50 ff 76 0c ff .....j...F.P.v..
   76 0a 9a 2f 24 84 1c 83 c4 0a eb 15 6a 01 16 8d v.....j...
   46 d2 50 ff 76 0c ff 76 0a 9a 2f 24 84 1c 83 c4 F.P.v..v.....
   0a eb 1a 16 8d 46 d2 50 ff 76 0c ff 76 0a c4 5e .....F.P.v..v...
20  0a 26 ff 77 08 9a ef 1b 84 1c 83 c4 0a c4 5e 0a ...w.....
   26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 0b 00 0b 26 83 c4 04 ..w...w.....
   8b 46 fe c9 cb 55 8b ec 83 c4 bc c4 5e 06 26 83 .F...U.....
25  7f 0a 00 74 0b 26 8b 47 0c 48 26 3b 47 0a 75 05 ...t...G.H..G.u.
   b8 00 00 c9 cb 16 8d 46 d4 50 26 ff 77 06 26 8b .....F.P..w...
   47 0a 48 50 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 88 2d 84 G.HP..w...w.....
30  1c 83 c4 0c 16 8d 46 d4 50 9a 1a 00 a6 29 83 c4 .....F.P.....
   04 8d 5e bc 9a 29 01 06 2a ff 76 0c ff 76 0a 9a .....v..v..
   1a 00 a6 29 83 c4 04 8d 5e c4 9a 29 01 06 2a 16 .....
   8d 46 d4 50 c4 5e 06 26 ff 77 06 26 8b 47 0a 40 .F.P....w...G..
35  50 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 88 2d 84 1c 83 c4 P..w...w.....
   0c 16 8d 46 d4 50 9a 1a 00 a6 29 83 c4 04 8d 5e ...F.P.....
   cc 9a 29 01 06 2a 8d 5e bc 9a 11 01 06 2a 8d 5e .....
40  c4 9a fd 00 06 2a 9a 55 01 06 2a 7d 1d 8d 5e c4 .....U.....
   9a 11 01 06 2a 8d 5e cc 9a fd 00 06 2a 9a 55 01 .....U.
   06 2a 7d 06 b8 01 00 e9 49 ff b8 00 00 e9 43 ff .....I.....C.
45  55 8b ec 83 c4 b6 c4 5e 0a 26 8b 47 0c 26 8b 4f U.....G...O
   04 3b c1 7d 07 26 83 7f 0a 00 75 0d 6a 07 9a 02 .....u.j...
   00 57 28 59 b8 00 00 c9 cb c4 5e 0a 26 8b 47 0a .W.Y.....G.
   89 46 f6 c7 46 fa 00 00 e9 22 01 6b 4e fa 1a 8b .F..F.....kN...
50  46 06 8b 56 08 03 c1 05 22 00 89 56 fe 89 46 fc F..V.....V..F.
   8e c2 8b d8 26 ff 77 08 9a 05 00 8a 26 59 16 8d .....w.....Y..
   46 ca 50 c4 5e fc 26 ff 77 06 8b 46 f6 48 50 26 F.P....w..F.HP.
55  ff 77 18 26 ff 77 16 9a 88 2d 84 1c 83 c4 0c 16 .w...w.....

```

fep.hex - 262

```

5  8d 46 ca 50 c4 5e fc 26 ff 77 06 ff 76 f6 26 ff .F.P.....w..v...
   77 18 26 ff 77 16 9a 88 2d 84 1c 83 c4 0c 16 8d w...w.....
   46 ca 50 9a 1a 00 a6 29 83 c4 04 8d 5e e6 9a 29 F.P.....
   01 06 2a 16 8d 46 b6 50 9a 1a 00 a6 29 83 c4 04 .....F.P.....
10  8d 5e de 9a 29 01 06 2a 8d 5e e6 9a 11 01 06 2a .....
   8d 5e de 9a fd 00 06 2a 9a 5d 01 06 2a bb da 2d .....
   9a 01 01 06 2a 9a 61 01 06 2a 8d 5e ee 9a 29 01 .....a.....
   06 2a c4 5e fc 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 0f 00 .....w...w....
15  b6 25 83 c4 04 6a 01 ff 76 f6 c4 5e fc 26 ff 77 .....j..v.....w
   18 26 ff 77 16 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 ff 76 f4 ...w.....v.
   ff 76 f2 ff 76 f0 ff 76 ee 1e 68 8e 38 c4 5e fc .v..v..v..h.8...
20  26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 3d 00 c4 25 83 c4 10 ..w...w.....
   c4 5e fc 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 0b 00 0b 26 .....w...w.....
   83 c4 04 c4 5e fc 26 ff 47 0c ff 46 fa c4 5e 06 .....G..F....
25  26 8b 47 1e 3b 46 fa 7e 03 e9 cf fe c4 5e 0a 26 ..G..F.....
   8b 47 0c e9 b1 fe 55 8b ec 83 c4 f8 c4 5e 0a 26 .G....U.....
   83 7f 0c 02 7e 12 26 83 7f 0a 00 74 0b 26 8b 47 .....t...G
   0c 48 26 3b 47 0a 75 0d 6a 07 9a 02 00 57 28 59 .H..G.u.j....W.Y
30  b8 00 00 c9 cb c4 5e 0a 26 8b 47 0a 89 46 f8 c7 .....G..F..
   46 fa 00 00 eb 6b 6b 4e fa 1a 8b 46 06 8b 56 08 F....kKN...F..V.
   03 c1 05 22 00 89 56 fe 89 46 fc 8e c2 8b d8 26 .....V..F.....
35  ff 77 08 9a 05 00 8a 26 59 6a 00 ff 76 f8 c4 5e .w.....Yj..v...
   fc 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 07 00 c1 25 83 c4 ...w...w.....
   08 c4 5e fc 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 07 00 74 .....w...w....t
40  26 83 c4 04 c4 5e fc 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a .....w...w..
   0b 00 0b 26 83 c4 04 c4 5e fc 26 ff 4f 0c ff 46 .....O..F
   fa c4 5e 06 26 8b 47 1e 3b 46 fa 7f 89 c4 5e 0a .....G..F.....
   26 8b 47 0c e9 6c ff 55 8b ec 83 c4 ee b8 00 00 ..G..l.U.....
45  c4 5e 0e 26 c7 07 00 00 89 46 f6 6a 00 9a 06 00 .....F.j....
   8c 26 59 89 46 f8 c4 5e 06 26 8b 47 0a 89 46 fe ..Y.F.....G..F.
   26 8b 47 06 89 46 fc 48 50 ff 76 fe 26 ff 77 18 ..G..F.HP.v...w.
50  26 ff 77 16 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 8b 46 fc 89 ..w.....F..
   46 fa 83 7e fa 00 74 5b c4 5e 06 26 ff 77 18 26 F.....t.....w..
   ff 77 16 9a 0b 00 87 26 83 c4 04 25 ff 00 89 46 .w.....F
   f0 3d 20 00 75 20 ff 4e fa 8b 46 fa 48 50 ff 76 ....u..N..F.HP.v
55  fe c4 5e 06 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 07 00 c1 .....w...w.....

```


fep.hex - 263

```

5  25 83 c4 08 eb 1b ff 76 fa ff 76 fe c4 5e 06 26 .....v..v.....
   ff 77 18 26 ff 77 16 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 eb .w...w.....
   02 eb 9f c4 5e 06 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 0b .....w...w...
   00 0b 26 83 c4 04 c7 46 f4 00 00 83 7e f6 00 74 .....F.....t
10  03 e9 f0 02 c4 5e 06 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a .....w...w..
   05 00 a4 25 83 c4 04 89 46 f0 3d ff ff 75 05 c7 .....F....u..
   46 f0 1b 00 83 7e f0 fe 75 05 c7 46 f0 03 00 ff F.....u..F....
   76 f0 ff 76 0c ff 76 0a 9a 05 00 7d 2b 83 c4 06 v..v..v.....
15  0b d0 74 07 c7 46 f6 01 00 eb b0 83 7e f0 08 74 ..t..F.....t
   03 e9 0f 01 83 7e f4 00 75 03 e9 d0 00 8b 46 fc .....u.....F.
   48 89 46 f2 eb 63 8b 46 f2 48 50 ff 76 fe c4 5e H.F..c.F.HP.v...
20  06 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 07 00 c1 25 83 c4 ...w...w.....
   08 c4 5e 06 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 0b 00 87 .....w...w.....
   26 83 c4 04 89 46 ee ff 76 f2 ff 76 fe c4 5e 06 .....F..v..v....
25  26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 ..w...w.....
   ff 76 ee c4 5e 06 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 01 .v.....w...w...
   00 ce 25 83 c4 06 ff 4e f2 83 7e f2 00 7f 97 ff .....N.....
   76 f2 ff 76 fe c4 5e 06 26 ff 77 18 26 ff 77 16 v..v.....w...w.
30  9a 07 00 c1 25 83 c4 08 6a 20 c4 5e 06 26 ff 77 .....j.....w
   18 26 ff 77 16 9a 01 00 ce 25 83 c4 06 8b 46 fc ...w.....F.
   48 50 ff 76 fe c4 5e 06 26 ff 77 18 26 ff 77 16 HP.v.....w...w.
35  9a 07 00 c1 25 83 c4 08 c4 5e 06 26 ff 77 18 26 .....w...
   ff 77 16 9a 0b 00 0b 26 83 c4 04 eb 33 83 7e fa .w.....3...
   00 74 2d ff 4e fa 0e 68 82 2c c4 5e 06 26 ff 77 .t..N..h.....w
40  18 26 ff 77 16 9a 02 00 ac 25 83 c4 08 c4 5e 06 ...w.....
   26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 0b 00 0b 26 83 c4 04 ..w...w.....
   e9 86 01 8b 46 fc 48 3b 46 fa 7f 03 e9 72 01 c4 ....F.H.F....r..
   5e 0e 26 83 3f 00 75 64 c7 46 f4 01 00 c7 46 fa .....ud.F....F.
45  00 00 6a 00 ff 76 fe c4 5e 06 26 ff 77 18 26 ff ..j..v.....w...
   77 16 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 c7 46 f2 00 00 eb w.....F....
   18 6a 20 c4 5e 06 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 01 .j.....w...w...
50  00 ce 25 83 c4 06 ff 46 f2 8b 46 f2 3b 46 fc 7c .....F..F..F..
   e0 8b 46 fc 48 50 ff 76 fe c4 5e 06 26 ff 77 18 ..F.HP.v.....w.
   26 ff 77 16 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 f7 46 f0 80 ..w.....F..
   00 74 03 e9 f1 00 8b 5e f0 8a 87 53 44 98 a9 c7 .t.....SD...
55  00 75 03 e9 e1 00 83 7e f4 00 75 03 e9 aa 00 8b .u.....u.....

```

fep.hex - 264

```

5  46 fc 48 2b 46 fa 89 46 f2 eb 63 ff 76 f2 ff 76 F.H.F..F..c.v..v
   fe c4 5e 06 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 07 00 c1 .....w...w.....
   25 83 c4 08 c4 5e 06 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a .....w...w..
   0b 00 87 26 83 c4 04 89 46 ee 8b 46 f2 48 50 ff .....F..F.HP.
10 76 fe c4 5e 06 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 07 00 v.....w...w....
   c1 25 83 c4 08 ff 76 ee c4 5e 06 26 ff 77 18 26 .....v.....w..
   ff 77 16 9a 01 00 ce 25 83 c4 06 ff 46 f2 8b 46 .w.....F..F
   f2 3b 46 fc 7c 95 ff 76 f0 c4 5e 06 26 ff 77 18 ..F....v.....w.
15 26 ff 77 16 9a 01 00 ce 25 83 c4 06 8b 46 fc 48 ..w.....F.H
   50 ff 76 fe c4 5e 06 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a P.v.....w...w..
   07 00 c1 25 83 c4 08 eb 16 ff 76 f0 c4 5e 06 26 .....v.....
20 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 01 00 ce 25 83 c4 06 c4 .w...w.....
   5e 06 26 ff 77 18 26 ff 77 16 9a 0b 00 0b 26 83 ....w...w.....
   c4 04 ff 46 fa eb 08 6a 07 9a 02 00 57 28 59 eb ...F...j....W.Y.
25 08 6a 07 9a 02 00 57 28 59 c4 5e 0e 26 c7 07 01 .j....W.Y.....
   00 e9 07 fd ff 76 f8 9a 06 00 8c 26 59 8b 46 f0 .....v.....Y.F.
   c9 cb 08 20 08 00 55 8b ec 83 c4 fe 57 56 a1 c6 .....U.....WV..
   3b 8b 16 c8 3b 50 52 b8 ca 3b 8c da 8b c8 8b da .....PR.....
30 5a 58 3b d3 75 02 3b c1 75 3b 6a 07 9a 05 00 8a ZX..u...u.j.....
   26 59 89 46 fe be 00 00 eb 1d bf 00 00 eb 12 68 .Y.F.....h
   b0 00 ff 76 08 ff 76 06 9a 01 00 ce 25 83 c4 06 ...v..v.....
35 47 3b 7e 0c 7c e9 46 3b 76 0a 7c de ff 76 fe 9a G.....F.v....v..
   05 00 8a 26 59 5e 5f c9 cb 55 8b ec 83 c4 fe 57 ....Y....U....W
   56 a1 c6 3b 8b 16 c8 3b 50 52 b8 ca 3b 8c da 8b V.....PR.....
40 c8 8b da 5a 58 3b d3 75 02 3b c1 75 40 6a 07 9a ...ZX..u...u.j..
   05 00 8a 26 59 89 46 fe be 00 00 eb 24 bf 00 00 ....Y.F.....
   eb 14 68 b0 00 ff 36 c4 3b ff 36 c2 3b 9a 01 00 ..h...6...6.....
   ce 25 83 c4 06 47 c4 1e c2 3b 26 3b 7f 06 7c e2 .....G.....
45 46 c4 1e c2 3b 26 3b 77 04 7c d2 eb 1b 6a 07 9a F.....w.....j..
   05 00 8a 26 59 89 46 fe ff 36 c4 3b ff 36 c2 3b ....Y.F..6...6..
   9a 0f 00 69 26 83 c4 04 ff 36 c4 3b ff 36 c2 3b ...i.....6...6..
50 9a 0b 00 0b 26 83 c4 04 ff 76 fe 9a 05 00 8a 26 .....v.....
   59 8b 46 fe 5e 5f c9 cb 55 8b ec 83 c4 fe c7 46 Y.F.....U.....F
   fe 00 00 eb 31 ff 76 fe ff 76 0a ff 76 08 ff 76 ....l.v..v..v..v
55 06 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 ff 76 08 ff 76 06 9a .....v..v..
   0b 00 87 26 83 c4 04 25 ff 00 c4 5e 0e 26 88 07 .....

```

fep.hex - 265

```

5  ff 46 0e ff 46 fe 8b 46 fe 3b 46 0c 7c c7 c4 5e .F..F..F..F.....
   0e 26 c6 07 00 8b 46 0c c9 cb 00 00 00 00 00 00 .....F.....
   00 40 00 00 00 00 00 00 08 40 b8 1e 85 eb 51 b8 .....Q.
   9e 3f 00 00 00 00 00 00 24 40 00 00 00 00 00 00 .....
10  39 40 00 00 00 00 00 00 39 c0 00 00 00 00 00 40 9.....9.....
   5f 40 00 00 00 00 00 00 00 00 55 8b ec 81 c4 fe .....U.....
   fe 56 b8 05 00 83 7e 08 06 7d 03 b8 04 00 89 46 .V.....F
   fe 69 7e 08 ba 01 c4 5e 0a 26 8b 81 ca 00 89 46 .i.....F
15  fa 8b 46 fa d1 e0 d1 e0 d1 e0 89 46 ea be 00 00 ..F.....F....
   e9 83 00 ff 76 ea 9a c0 01 fc 2b 59 8b ce d1 e1 ....v.....Y....
   d1 e1 8b d9 03 dd 36 89 97 68 ff 36 89 87 66 ff .....6..h.6..f.
20  36 83 bf 68 ff 00 75 06 36 83 bf 66 ff 00 74 2e 6..h..u.6..f..t.
   ff 76 ea 69 4e 08 ba 01 6b c6 58 03 c8 8b 46 0a .v.iN...k.X...F.
   8b 56 0c 03 c1 05 cc 00 52 50 36 ff b7 68 ff 36 .V.....RP6..h.6
25  ff b7 66 ff 9a 04 00 ac 2b 83 c4 0a eb 27 4e 7c ..f.....N.
   1e 8b c6 d1 e0 d1 e0 8b d8 03 dd 36 ff b7 68 ff .....6..h.
   36 ff b7 66 ff 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 eb df b8 6..f.....
30  00 00 5e c9 cb 46 3b 76 fe 7d 03 e9 75 ff c7 46 .....F.v....u..F
   e2 00 00 c7 46 e4 00 00 c7 46 e6 00 00 c7 46 e8 ....F....F....F.
   59 40 8b 86 66 ff 8b 96 68 ff 89 96 20 ff 89 86 Y...f...h.....
   1e ff 8b 86 6a ff 8b 96 6c ff 89 96 1c ff 89 86 ....j...l.....
35  1a ff 8b 86 6e ff 8b 96 70 ff 89 96 18 ff 89 86 ....n...p.....
   16 ff 8b 86 72 ff 8b 96 74 ff 89 96 14 ff 89 86 ....r...t.....
   12 ff 83 7e 08 06 75 10 8b 86 76 ff 8b 96 78 ff .....u...v...x.
40  89 96 10 ff 89 86 0e ff be 00 00 8b c6 d1 e0 d1 .....
   e0 d1 e0 8b d8 8d 8e 22 ff 03 c1 8b d8 36 c7 07 .....6..
   00 00 36 c7 47 02 00 00 36 c7 47 04 00 00 36 c7 ..6.G...6.G...6.
   47 06 00 00 46 83 fe 04 7c d1 8b 46 08 d1 e0 d1 G...F.....F....
45  e0 8b d8 8b 87 3a 39 89 46 ee 8b 87 3c 39 89 46 .....9.F....9.F
   ec 3b 46 ee 74 03 e9 a2 00 8b 4e ee d1 e1 d1 e1 ..F.t.....N.....
   d1 e1 8b 46 0a 8b 56 0c 03 c1 05 6a 00 8e c2 8b ...F..V....j....
50  d8 26 8b 07 89 46 c2 26 8b 47 02 89 46 c4 26 8b .....F...G..F...
   47 04 89 46 c6 26 8b 47 06 89 46 c8 8b 46 0a 8b G..F...G..F..F..
   56 0c 03 c1 05 8a 00 8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a V.....
55  8d 5e e2 9a fd 00 06 2a 9a 61 01 06 2a 8b 46 ee .....a....F.
   d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 8d 8e 22 ff 03 c1 8b d8 .....

```

fep.hex - 266

```

5  9a 29 01 06 2a 8b 4e ee d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 46 .....N.....F
   0a 8b 56 0c 03 c1 05 aa 00 8e c2 8b d8 26 8b 07 ..V.....
   89 46 da 26 8b 47 02 89 46 dc 26 8b 47 04 89 46 .F...G..F...G..F
   de 26 8b 47 06 89 46 e0 e9 a8 00 8b 4e ee d1 e1 ...G..F.....N...
10  d1 e1 d1 e1 8b 46 0a 8b 56 0c 03 c1 05 6a 00 8e .....F..V....j..
   c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a 8b 4e ec d1 e1 d1 e1 d1 .....N.....
   e1 8b 46 0a 8b 56 0c 03 c1 05 6a 00 8e c2 8b d8 ..F..V....j.....
   9a 09 01 06 2a 9a 5d 01 06 2a bb dd 29 9a 01 01 .....
15  06 2a 9a 65 01 06 2a 8d 5e c2 9a 29 01 06 2a 8b ...e.....
   4e ee d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 46 0a 8b 56 0c 03 c1 N.....F..V...
   05 aa 00 8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a 8b 4e ec d1 .....N..
20  e1 d1 e1 d1 e1 8b 46 0a 8b 56 0c 03 c1 05 aa 00 .....F..V.....
   8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 5d 01 06 2a bb dd .....
   29 9a 01 01 06 2a 9a 65 01 06 2a 8d 5e da 9a 29 .....e.....
25  01 06 2a 8d 5e c2 9a 11 01 06 2a bb d5 29 9a 01 .....
   01 06 2a 9a 55 01 06 2a 7e 43 8d 5e e2 9a 11 01 ....U....C.....
   06 2a bb cd 29 9a 01 01 06 2a 9a 65 01 06 2a 8d .....e....
   5e c2 9a fd 00 06 2a 9a 55 01 06 2a 7c 1f 8d 5e .....U.....
30  e2 9a 11 01 06 2a 8d 5e c2 9a fd 00 06 2a 9a 61 .....a
   01 06 2a 8d 5e c2 9a 29 01 06 2a eb 14 c7 46 c2 .....F.
   00 00 c7 46 c4 00 00 c7 46 c6 00 00 c7 46 c8 f0 ...F....F....F..
35  3f 8b 46 ee d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 8d 8e 22 ff ..F.....
   03 c1 8b d8 9a 11 01 06 2a bb d5 29 9a 01 01 06 .....
   2a 9a 55 01 06 2a 7c 27 8b 46 ee d1 e0 d1 e0 d1 ..U.....F.....
40  e0 8b d8 8d 8e 22 ff 03 c1 8b d8 9a 11 01 06 2a .....
   bb c5 29 9a 01 01 06 2a 9a 55 01 06 2a 7e 2a 8b .....U.....
   46 ee d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 8d 8e 22 ff 03 c1 F.....
45  8b d8 36 c7 07 00 00 36 c7 47 02 00 00 36 c7 47 ..6....6.G...6.G
   04 00 00 36 c7 47 06 00 00 8d 5e da 9a 11 01 06 ...6.G.....
   2a bb bd 29 9a 01 01 06 2a 9a 55 01 06 2a 7d 16 .....U.....
   c7 46 da 00 00 c7 46 dc 00 00 c7 46 de 00 00 c7 .F....F....F....
50  46 e0 39 c0 eb 2b 8d 5e da 9a 11 01 06 2a bb b5 F.9.....
   29 9a 01 01 06 2a 9a 55 01 06 2a 7e 14 c7 46 da .....U.....F.
   00 00 c7 46 dc 00 00 c7 46 de 00 00 c7 46 e0 39 ...F....F....F.9
55  40 8b 46 0a 8b 56 0c 05 62 00 8e c2 8b d8 9a 1d ..F..V..b.....
   01 06 2a bb ad 29 9a 01 01 06 2a 9a 55 01 06 2a .....U...

```

fep.hex - 267

```

5  7c 4b 8b 46 0a 8b 56 0c 05 62 00 8e c2 8b d8 9a .K.F..V..b.....
   1d 01 06 2a bb a5 29 9a 01 01 06 2a 9a 55 01 06 .....U..
   2a 7f 2a 8b 46 0a 8b 56 0c 05 62 00 8e c2 8b d8 ....F..V..b.....
   26 8b 07 89 46 ba 26 8b 47 02 89 46 bc 26 8b 47 ....F...G..F...G
10  04 89 46 be 26 8b 47 06 89 46 c0 eb 14 c7 46 ba ..F...G..F....F.
   00 00 c7 46 bc 00 00 c7 46 be 00 00 c7 46 c0 f0 ...F....F....F..
   3f be 00 00 e9 34 01 ff 76 c0 ff 76 be ff 76 bc .....4..v..v..v.
   ff 76 ba 8b ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 86 1e ff 8b .v.....
15  96 20 ff 03 c1 8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a 8d 5e .....
   e2 9a fd 00 06 2a 9a 61 01 06 2a 9a 39 01 06 2a .....a....9...
   9a 0c 00 5c 28 83 c4 10 8d 5e c2 9a fd 00 06 2a .....
20  9a 65 01 06 2a 8b ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 86 1e .e.....
   ff 8b 96 20 ff 03 c1 8e c2 8b d8 9a 25 01 06 2a .....
   8b ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 86 1a ff 8b 96 1c ff .....
25  03 c1 8e c2 8b d8 53 06 9a 1d 01 06 2a 8d 5e e2 .....S.....
   9a fd 00 06 2a 9a 61 01 06 2a 07 5b 9a 25 01 06 .....a.....
   2a 8b ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 86 16 ff 8b 96 18 .....
   ff 03 c1 8e c2 8b d8 53 06 9a 1d 01 06 2a 8d 5e .....S.....
30  e2 9a fd 00 06 2a 9a 61 01 06 2a 07 5b 9a 25 01 .....a.....
   06 2a 8b ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 86 12 ff 8b 96 .....
   14 ff 03 c1 8e c2 8b d8 53 06 9a 1d 01 06 2a 8d .....S.....
35  5e e2 9a fd 00 06 2a 9a 61 01 06 2a 07 5b 9a 25 .....a.....
   01 06 2a 83 7e 08 06 75 31 8b ce d1 e1 d1 e1 d1 .....ul.....
   e1 8b 86 0e ff 8b 96 10 ff 03 c1 8e c2 8b d8 53 .....S
   06 9a 1d 01 06 2a 8d 5e e2 9a fd 00 06 2a 9a 61 .....a
40  01 06 2a 07 5b 9a 25 01 06 2a 46 3b 76 fa 7d 03 .....F.v...
   e9 c4 fe 83 7e 06 00 75 45 6a 00 6a 00 b8 00 00 .....uEj.j....
   ba 00 00 83 7e 08 06 75 08 8b 86 0e ff 8b 96 10 .....u.....
45  ff 52 50 ff b6 14 ff ff b6 12 ff ff b6 18 ff ff .RP.....
   b6 16 ff ff b6 1c ff ff b6 1a ff ff b6 20 ff ff .....
   b6 1e ff ff 76 fa 9a 03 00 1e 19 83 c4 1a b8 78 ....v.....x
50  00 8b 4e fa 83 c1 05 99 f7 f9 89 46 f8 8b 46 fa ..N.....F..F.
   05 06 00 f7 6e f8 89 46 f6 8b 46 f6 d1 e0 d1 e0 ....n..F..F....
   d1 e0 89 46 ea be 00 00 e9 7c 00 ff 76 ea 9a c0 ...F.....v...
   01 fc 2b 59 8b ce d1 e1 d1 e1 8b d9 03 dd 36 89 ...Y.....6.
55  97 54 ff 36 89 87 52 ff 36 83 bf 54 ff 00 75 06 .T.6..R.6..T..u.

```

fep.hex - 268

```

5  36 83 bf 52 ff 00 75 4e 4e 7c 1e 8b c6 d1 e0 d1 6..R..uNN.....
   e0 8b d8 03 dd 36 ff b7 54 ff 36 ff b7 52 ff 9a .....6..T.6..R..
   a1 04 fc 2b 83 c4 04 eb df be 00 00 eb 1d 8b c6 .....
   d1 e0 d1 e0 8b d8 03 dd 36 ff b7 68 ff 36 ff b7 .....6..h.6..
10 66 ff 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 46 3b 76 fe 7c de f.....F.v...
   b8 00 00 e9 fc f9 46 3b 76 fe 7d 03 e9 7c ff 6a .....F.v.....j
   00 6a 00 b8 00 00 ba 00 00 83 7e 08 06 75 08 8b .j.....u..
   86 62 ff 8b 96 64 ff 52 50 b8 00 00 ba 00 00 83 .b...d.RP.....
15 7e 08 06 75 08 8b 86 76 ff 8b 96 78 ff 52 50 ff ...u...v...x.RP.
   b6 60 ff ff b6 5e ff ff b6 74 ff ff b6 72 ff ff .....t...r..
   b6 5c ff ff b6 5a ff ff b6 70 ff ff b6 6e ff ff .....Z...p...n..
20 b6 58 ff ff b6 56 ff ff b6 6c ff ff b6 6a ff ff .X...V...l...j..
   b6 54 ff ff b6 52 ff ff b6 68 ff ff b6 66 ff ff .T...R...h...f..
   76 fa ff 76 f8 68 84 3f 68 e1 7a 68 ae 47 68 7b v..v.h..h.zh.Gh.
25 14 9a 45 02 1e 19 83 c4 38 89 46 f4 c4 5e 0a 26 ..E.....8.F.....
   8b 47 60 26 8b 4f 5e 2b c1 89 46 fc 3d 00 00 7d .G...O....F.....
   05 f7 d8 89 46 fc 83 7e fc 00 75 16 c7 46 82 00 ....F.....u..F..
   00 c7 46 84 00 00 c7 46 86 00 00 c7 46 88 f0 3f ..F....F....F...
30 eb 10 8b 46 fc 9a 6d 01 06 2a 8d 5e 82 9a 29 01 ...F..m.....
   06 2a ff 46 fc 8b 46 fc d1 e0 d1 e0 d1 e0 89 46 ...F..F.....F
   ea 83 7e 14 00 75 04 83 7e 12 00 74 15 ff 76 fc .....u.....t..v.
35 0e 68 6d 12 ff 76 14 ff 76 12 9a 08 00 ff 28 83 .hm..v..v.....
   c4 0a be 00 00 e9 98 00 ff 76 ea 9a c0 01 fc 2b .....V.....
   59 8b ce d1 e1 d1 e1 8b d9 03 dd 36 89 97 44 ff Y.....6..D.
40 36 89 87 42 ff 36 83 bf 44 ff 00 75 06 36 83 bf 6..B.6..D..u.6..
   42 ff 00 75 6a 4e 7c 1e 8b c6 d1 e0 d1 e0 8b d8 B..ujN.....
   03 dd 36 ff b7 44 ff 36 ff b7 42 ff 9a a1 04 fc ..6..D.6..B.....
   2b 83 c4 04 eb df be 00 00 eb 39 8b c6 d1 e0 d1 .....9.....
45 e0 8b d8 03 dd 36 ff b7 54 ff 36 ff b7 52 ff 9a .....6..T.6..R..
   a1 04 fc 2b 83 c4 04 8b c6 d1 e0 d1 e0 8b d8 03 .....
   dd 36 ff b7 68 ff 36 ff b7 66 ff 9a a1 04 fc 2b .6..h.6..f.....
50 83 c4 04 46 3b 76 fe 7c c2 b8 00 00 e9 53 f8 46 ...F.v.....S.F
   8b 46 fe 48 3b c6 7e 03 e9 5d ff 8b 86 52 ff 8b .F.H.....R..
   96 54 ff 89 96 20 ff 89 86 1e ff 8b 86 56 ff 8b .T.....V..
55 96 58 ff 89 96 1c ff 89 86 1a ff 8b 86 5a ff 8b .X.....Z..
   96 5c ff 89 96 18 ff 89 86 16 ff 8b 86 5e ff 8b .....

```

fep.hex - 269

```

5  96 60 ff 89 96 14 ff 89 86 12 ff 83 7e 08 06 75 .....u
   10 8b 86 62 ff 8b 96 64 ff 89 96 10 ff 89 86 0e ...b...d.....
   ff 8b 86 42 ff 8b 96 44 ff 89 96 0c ff 89 86 0a ...B...D.....
   ff 8b 86 46 ff 8b 96 48 ff 89 96 08 ff 89 86 06 ...F...H.....
10  ff 8b 86 4a ff 8b 96 4c ff 89 96 04 ff 89 86 02 ...J...L.....
   ff 83 7e 08 06 75 10 8b 86 4e ff 8b 96 50 ff 89 .....u...N...P..
   96 00 ff 89 86 fe fe bb d5 29 9a 15 01 06 2a 8d .....
   5e 9a 9a 29 01 06 2a 8d 5e a2 9a 29 01 06 2a 8d .....
15  5e aa 9a 29 01 06 2a 8d 5e b2 9a 29 01 06 2a 8d .....
   5e da 9a 11 01 06 2a 8d 5e e2 9a fd 00 06 2a 9a .....
   61 01 06 2a 8d 5e da 9a 29 01 06 2a 8b 46 f4 48 a.....F.H
20  48 89 46 f0 be 00 00 c7 46 f2 00 00 e9 59 06 8b H.F.....F....Y..
   c6 9a 6d 01 06 2a 8d 5e 82 9a fd 00 06 2a 9a 61 ...m.....a
   01 06 2a 8d 5e 92 9a 29 01 06 2a 8d 5e 92 9a 11 .....
25  01 06 2a bb 9d 29 9a 01 01 06 2a 9a 5d 01 06 2a .....
   bb 95 29 9a 01 01 06 2a 9a 65 01 06 2a 8d 5e 8a .....e.....
   9a 29 01 06 2a 8d 5e 8a 9a 11 01 06 2a 8d 5e 8a .....
   9a fd 00 06 2a 9a 65 01 06 2a bb 8d 29 9a 01 01 .....e.....
30  06 2a 9a 49 01 06 2a 9a 59 01 06 2a 8d 5e 8a 9a ...I....Y.....
   29 01 06 2a 8d 5e 8a 9a 11 01 06 2a 8d 5e da 9a .....
   fd 00 06 2a 9a 65 01 06 2a 8d 5e d2 9a 29 01 06 .....e.....
35  2a 8d 5e 92 9a 11 01 06 2a 8d 5e d2 9a fd 00 06 .....
   2a 9a 5d 01 06 2a 8d 5e 92 9a 29 01 06 2a 8b 46 .....F
   f2 3b 46 f0 7c 03 e9 c9 00 d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b ..F.....
40  c8 8b 86 1e ff 8b 96 20 ff 03 c1 8e c2 8b d8 9a .....
   1d 01 06 2a 8d 5e 92 9a fd 00 06 2a 9a 55 01 06 .....U..
   2a 7f 31 8b 4e f2 d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 86 1e ff ...l.N.....
   8b 96 20 ff 03 c1 05 08 00 8e c2 8b d8 9a 1d 01 .....
45  06 2a 8d 5e 92 9a fd 00 06 2a 9a 55 01 06 2a 7c .....U....
   03 e9 6e 00 8b 4e f2 d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 86 1e ...n..N.....
   ff 8b 96 20 ff 03 c1 8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a .....
50  8d 5e 92 9a fd 00 06 2a 9a 55 01 06 2a 7e 0f 83 .....U.....
   7e f2 00 7e 05 ff 4e f2 eb 02 eb 36 eb 31 8b 4e .....N....6.1.N
   f2 d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 86 1e ff 8b 96 20 ff 03 .....
55  c1 05 08 00 8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a 8d 5e 92 .....
   9a fd 00 06 2a 9a 55 01 06 2a 7d 03 ff 46 f2 e9 .....U.....F..

```

fep.hex - 270

```

2c ff 8d 5e 92 9a 11 01 06 2a 8b 4e f2 d1 e1 d1 .....N....
5  e1 d1 e1 8b 86 1e ff 8b 96 20 ff 03 c1 8e c2 8b .....
   d8 9a 09 01 06 2a 9a 59 01 06 2a 9a 39 01 06 2a .....Y....9...
   8b 4e f2 d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 86 1e ff 8b 96 20 .N.....
10  ff 03 c1 05 08 00 8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a 8b .....
   4e f2 d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 86 1e ff 8b 96 20 ff N.....
   03 c1 8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 59 01 06 2a .....Y...
   9a 45 01 06 2a 9a 49 01 06 2a 9a 61 01 06 2a 8d .E....I....a....
15  5e ca 9a 29 01 06 2a 8b 4e f2 d1 e1 d1 e1 d1 e1 .....N.....
   8b 86 1a ff 8b 96 1c ff 03 c1 05 08 00 8e c2 8b .....
   d8 9a 1d 01 06 2a 8b 4e f2 d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b .....N.....
20  86 1a ff 8b 96 1c ff 03 c1 8e c2 8b d8 9a 09 01 .....
   06 2a 9a 59 01 06 2a 8d 5e ca 9a fd 00 06 2a 9a ...Y.....
   65 01 06 2a 8b 4e f2 d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 86 1a e....N.....
25  ff 8b 96 1c ff 03 c1 8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a .....
   9a 5d 01 06 2a 8b ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 86 0a .....
   ff 8b 96 0c ff 03 c1 8e c2 8b d8 9a 25 01 06 2a .....
   8b 4e f2 d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 86 16 ff 8b 96 18 .N.....
30  ff 03 c1 05 08 00 8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a 8b .....
   4e f2 d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 86 16 ff 8b 96 18 ff N.....
   03 c1 8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 59 01 06 2a .....Y...
35  8d 5e ca 9a fd 00 06 2a 9a 65 01 06 2a 8b 4e f2 .....e....N.
   d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 86 16 ff 8b 96 18 ff 03 c1 .....
   8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 5d 01 06 2a 8b ce .....
40  d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 86 06 ff 8b 96 08 ff 03 c1 .....
   8e c2 8b d8 9a 25 01 06 2a 8b 4e f2 d1 e1 d1 e1 .....N....
   d1 e1 8b 86 12 ff 8b 96 14 ff 03 c1 05 08 00 8e .....
   c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a 8b 4e f2 d1 e1 d1 e1 d1 .....N.....
45  e1 8b 86 12 ff 8b 96 14 ff 03 c1 8e c2 8b d8 9a .....
   09 01 06 2a 9a 59 01 06 2a 8d 5e ca 9a fd 00 06 .....Y.....
   2a 9a 65 01 06 2a 8b 4e f2 d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b ..e....N.....
50  86 12 ff 8b 96 14 ff 03 c1 8e c2 8b d8 9a 09 01 .....
   06 2a 9a 5d 01 06 2a 8b ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b .....
   86 02 ff 8b 96 04 ff 03 c1 8e c2 8b d8 9a 25 01 .....
55  06 2a 83 7e 08 06 74 03 e9 89 00 8b 4e f2 d1 e1 .....t....N...
   d1 e1 d1 e1 8b 86 0e ff 8b 96 10 ff 03 c1 05 08 .....

```


fep.hex - 271

```

5  00 8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a 8b 4e f2 d1 e1 d1 .....N....
   e1 d1 e1 8b 86 0e ff 8b 96 10 ff 03 c1 8e c2 8b .....
   d8 9a 09 01 06 2a 9a 59 01 06 2a 8d 5e ca 9a fd .....Y.....
   00 06 2a 9a 65 01 06 2a 8b 4e f2 d1 e1 d1 e1 d1 ....e....N.....
10  e1 8b 86 0e ff 8b 96 10 ff 03 c1 8e c2 8b d8 9a .....
   09 01 06 2a 9a 5d 01 06 2a 8b ce d1 e1 d1 e1 d1 .....
   e1 8b 86 fe fe 8b 96 00 ff 03 c1 8e c2 8b d8 9a .....
15  25 01 06 2a 83 7e 14 00 75 04 83 7e 12 00 75 03 .....u.....u.
   e9 a2 00 83 7e 08 06 75 1d 8b ce d1 e1 d1 e1 d1 .....u.....
   e1 8b 86 fe fe 8b 96 00 ff 03 c1 8e c2 8b d8 9a .....
   1d 01 06 2a eb 08 bb d5 29 9a 15 01 06 2a 9a 39 .....9
20  01 06 2a 8b ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 86 02 ff 8b .....
   96 04 ff 03 c1 8e c2 8b d8 26 ff 77 06 26 ff 77 .....w...w
   04 26 ff 77 02 26 ff 37 8b 86 06 ff 8b 96 08 ff ...w...7.....
25  03 c1 8e c2 8b d8 26 ff 77 06 26 ff 77 04 26 ff .....w...w...
   77 02 26 ff 37 8b 86 0a ff 8b 96 0c ff 03 c1 8e w...7.....
   c2 8b d8 26 ff 77 06 26 ff 77 04 26 ff 77 02 26 .....w...w...w..
   ff 37 56 0e 68 8e 12 ff 76 14 ff 76 12 9a 08 00 .7V.h...v..v....
30  ff 28 83 c4 2a 8b ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 86 0a .....
   ff 8b 96 0c ff 03 c1 8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a .....
   8d 5e b2 9a fd 00 06 2a 9a 55 01 06 2a 7e 31 8b .....U....1.
35  ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 86 0a ff 8b 96 0c ff 03 .....
   c1 8e c2 8b d8 26 8b 07 89 46 b2 26 8b 47 02 89 .....F...G..
   46 b4 26 8b 47 04 89 46 b6 26 8b 47 06 89 46 b8 F...G..F...G..F.
40  8b ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 86 06 ff 8b 96 08 ff .....
   03 c1 8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a 8d 5e aa 9a fd .....
   00 06 2a 9a 55 01 06 2a 7e 31 8b ce d1 e1 d1 e1 ....U....1.....
   d1 e1 8b 86 06 ff 8b 96 08 ff 03 c1 8e c2 8b d8 .....
45  26 8b 07 89 46 aa 26 8b 47 02 89 46 ac 26 8b 47 ....F...G..F...G
   04 89 46 ae 26 8b 47 06 89 46 b0 8b ce d1 e1 d1 ..F...G..F.....
   e1 d1 e1 8b 86 02 ff 8b 96 04 ff 03 c1 8e c2 8b .....
50  d8 9a 1d 01 06 2a 8d 5e a2 9a fd 00 06 2a 9a 55 .....U
   01 06 2a 7e 31 8b ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 86 02 ....1.....
   ff 8b 96 04 ff 03 c1 8e c2 8b d8 26 8b 07 89 46 .....F
   a2 26 8b 47 02 89 46 a4 26 8b 47 04 89 46 a6 26 ...G..F...G..F..
55  8b 47 06 89 46 a8 83 7e 08 06 75 5b 8b ce d1 e1 .G..F.....u.....

```

fep.hex - 272

```

5  d1 e1 d1 e1 8b 86 fe fe 8b 96 00 ff 03 c1 8e c2 .....
    8b d8 9a 1d 01 06 2a 8d 5e 9a 9a fd 00 06 2a 9a .....
    55 01 06 2a 7e 31 8b ce d1 e1 d1 e1 d1 e1 8b 86 U....1.....
    fe fe 8b 96 00 ff 03 c1 8e c2 8b d8 26 8b 07 89 .....
10  46 9a 26 8b 47 02 89 46 9c 26 8b 47 04 89 46 9e F...G..F...G..F.
    26 8b 47 06 89 46 a0 46 3b 76 fc 7d 03 e9 9f f9 ..G..F.F.v.....
    83 7e 14 00 75 04 83 7e 12 00 75 03 e9 94 00 ff ....u.....u.....
15  b6 40 ff ff b6 3e ff ff b6 3c ff ff b6 3a ff ff .....
    b6 38 ff ff b6 36 ff ff b6 34 ff ff b6 32 ff ff .8...6...4...2..
    b6 30 ff ff b6 2e ff ff b6 2c ff ff b6 2a ff ff .0.....
    b6 28 ff ff b6 26 ff ff b6 24 ff ff b6 22 ff 0e .....
20  68 ac 12 ff 76 14 ff 76 12 9a 08 00 ff 28 83 c4 h...v..v.....
    28 ff 76 a0 ff 76 9e ff 76 9c ff 76 9a ff 76 a8 ..v..v..v..v..v.
    ff 76 a6 ff 76 a4 ff 76 a2 ff 76 b0 ff 76 ae ff .v..v..v..v..v..
25  76 ac ff 76 aa ff 76 b8 ff 76 b6 ff 76 b4 ff 76 v..v..v..v..v..v
    b2 0e 68 cc 12 ff 76 14 ff 76 12 9a 08 00 ff 28 ..h...v..v.....
    83 c4 28 be 00 00 eb 39 8b c6 d1 e0 d1 e0 8b d8 .....9.....
    03 dd 36 ff b7 54 ff 36 ff b7 52 ff 9a a1 04 fc ..6..T.6..R.....
30  2b 83 c4 04 8b c6 d1 e0 d1 e0 8b d8 03 dd 36 ff .....6.
    b7 68 ff 36 ff b7 66 ff 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 .h.6..f.....
    46 3b 76 fe 7c c2 8b 46 fc c4 5e 0e 26 89 07 8b F.v....F.....
35  46 0e 8b 56 10 05 22 00 8e c2 8b d8 8b 46 b2 26 F..V.....F..
    89 07 8b 46 b4 26 89 47 02 8b 46 b6 26 89 47 04 ...F...G..F...G.
    8b 46 b8 26 89 47 06 8b 46 0e 8b 56 10 05 2a 00 .F...G..F..V....
    8e c2 8b d8 8b 46 aa 26 89 07 8b 46 ac 26 89 47 .....F.....F...G
40  02 8b 46 ae 26 89 47 04 8b 46 b0 26 89 47 06 8b ..F...G..F...G..
    46 0e 8b 56 10 05 32 00 8e c2 8b d8 8b 46 a2 26 F..V..2.....F..
    89 07 8b 46 a4 26 89 47 02 8b 46 a6 26 89 47 04 ...F...G..F...G.
45  8b 46 a8 26 89 47 06 8b 46 0e 8b 56 10 05 3a 00 .F...G..F..V....
    8e c2 8b d8 8b 46 9a 26 89 07 8b 46 9c 26 89 47 .....F.....F...G
    02 8b 46 9e 26 89 47 04 8b 46 a0 26 89 47 06 8b ..F...G..F...G..
50  46 0e 8b 56 10 05 02 00 8e c2 8b d8 8b 86 22 ff F..V.....
    26 89 07 8b 36 24 ff 26 89 47 02 8b 86 26 ff 26 .....G.....
    89 47 04 8b 86 28 ff 26 89 47 06 8b 46 0e 8b 56 .G.....G..F..V
    10 05 0a 00 8e c2 8b d8 8b 86 2a ff 26 89 07 8b .....
55  86 2c ff 26 89 47 02 8b 86 2e ff 26 89 47 04 8b .....G.....G..

```

fep.hex - 273

```

5  86 30 ff 26 89 47 06 8b 46 0e 8b 56 10 05 12 00 .0...G..F..V....
   8e c2 8b d8 8b 86 32 ff 26 89 07 8b 86 34 ff 26 .....2.....4..
   89 47 02 8b 86 36 ff 26 89 47 04 8b 86 38 ff 26 .G...6...G...8..
   89 47 06 8b 46 0e 8b 56 10 05 1a 00 8e c2 8b d8 .G..F..V.....
10  8b 86 3a ff 26 89 07 8b 86 3c ff 26 89 47 02 8b .....G..
   86 3e ff 26 89 47 04 8b 86 40 ff 26 89 47 06 8b .....G.....G..
   86 0a ff 8b 96 0c ff c4 5e 0e 26 89 57 64 26 89 .....Wd..
   47 62 8b 86 06 ff 8b 96 08 ff c4 5e 0e 26 89 57 Gb.....W
15  68 26 89 47 66 8b 86 02 ff 8b 96 04 ff c4 5e 0e h..Gf.....
   26 89 57 6c 26 89 47 6a b8 00 00 ba 00 00 83 7e ..Wl..Gj.....
   08 06 75 08 8b 86 fe fe 8b 96 00 ff c4 5e 0e 26 ..u.....
20  89 57 70 26 89 47 6e b8 01 00 e9 55 ee 6e 75 6d .Wp..Gn....U.num
   62 65 72 20 6f 66 20 65 6e 74 72 69 65 73 20 69 ber.of.entries.i
   6e 20 74 61 62 6c 65 20 3d 20 25 64 0a 00 25 33 n.table....d...3
25  64 3a 20 25 38 2e 34 66 20 25 38 2e 34 66 20 25 d...8.4f..8.4f..
   38 2e 34 66 20 25 38 2e 34 66 0a 00 74 69 6e 74 8.4f..8.4f..tint
   73 3a 20 25 38 2e 34 66 20 25 38 2e 34 66 20 25 s...8.4f..8.4f..
   38 2e 34 66 20 25 38 2e 34 66 0a 00 6d 61 78 65 8.4f..8.4f..maxe
30  73 3a 20 25 38 2e 34 66 20 25 38 2e 34 66 20 25 s...8.4f..8.4f..
   38 2e 34 66 20 25 38 2e 34 66 0a 00 55 8b ec 83 8.4f..8.4f..U...
   c4 c2 56 c4 5e 0c 26 8b 47 62 26 8b 57 64 89 56 ..V.....Gb..Wd.V
35  fa 89 46 f8 26 8b 47 66 26 8b 57 68 89 56 f6 89 ..F...Gf..Wh.V..
   46 f4 26 8b 47 6a 26 8b 57 6c 89 56 f2 89 46 f0 F...Gj..Wl.V..F.
   26 8b 47 6e 26 8b 57 70 89 56 ee 89 46 ec 8b c3 ..Gn..Wp.V..F...
   8c c2 05 02 00 89 56 ea 89 46 e8 c4 5e 08 26 8b .....V..F.....
40  47 5e 26 8b 4f 60 3b c1 7d 1d 89 46 c6 26 8b 47 G...O.....F...G
   60 89 46 c4 8b 46 10 8b 56 12 89 56 fe 89 46 fc ..F..F..V..V..F.
   c7 46 c2 01 00 eb 22 26 8b 47 60 89 46 c6 26 8b .F.....G..F...
45  47 5e 89 46 c4 8b 46 10 8b 56 12 05 f8 07 89 56 G..F..F..V.....V
   fe 89 46 fc c7 46 c2 ff ff be 00 00 8b ce d1 e1 ..F..F.....
   d1 e1 d1 e1 8b 46 14 8b 56 16 03 c1 8e c2 8b d8 .....F..V.....
50  9a 1d 01 06 2a bb 85 29 9a 01 01 06 2a 9a 55 01 .....U.
   06 2a 7e 3e bb 7d 29 9a 15 01 06 2a 8b ce d1 e1 .....
   d1 e1 d1 e1 8b 46 14 8b 56 16 03 c1 8e c2 8b d8 .....F..V.....
   9a 09 01 06 2a 9a 61 01 06 2a 8b c6 d1 e0 d1 e0 .....a.....
55  d1 e0 8b d3 8d 4e c8 03 c1 8b d8 9a 29 01 06 2a .....N.....

```

fep.hex - 274

```

eb 28 8b c6 d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 8d 4e c8 03 .....N..
c1 8b d8 36 c7 07 00 00 36 c7 47 02 00 00 36 c7 ...6....6.G...6.
5  47 04 00 00 36 c7 47 06 00 00 46 83 fe 04 7d 03 G...6.G...F.....
e9 69 ff be 00 00 c4 5e f8 9a 1d 01 06 2a c4 5e .i.....
e8 9a 09 01 06 2a 9a 5d 01 06 2a 8d 5e c8 9a fd .....
10 00 06 2a 9a 65 01 06 2a 9a 79 01 06 2a c4 5e fc ....e....y.....
26 89 07 c4 5e f4 9a 1d 01 06 2a 8b 46 e8 8b 56 .....F..V
ea 05 08 00 8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 5d 01 .....
15 06 2a 8d 5e d0 9a fd 00 06 2a 9a 65 01 06 2a 9a .....e....
79 01 06 2a c4 5e fc 26 89 47 02 c4 5e f0 9a 1d y.....G.....
01 06 2a 8b 46 e8 8b 56 ea 05 10 00 8e c2 8b d8 ....F..V.....
9a 09 01 06 2a 9a 5d 01 06 2a 8d 5e d8 9a fd 00 .....
20 06 2a 9a 65 01 06 2a 9a 79 01 06 2a c4 5e fc 26 ...e....y.....
89 47 04 83 7e 06 06 75 38 c4 5e ec 9a 1d 01 06 .G.....u8.....
2a 8b 46 e8 8b 56 ea 05 18 00 8e c2 8b d8 9a 09 ..F..V.....
25 01 06 2a 9a 5d 01 06 2a 8d 5e e0 9a fd 00 06 2a .....
9a 65 01 06 2a 9a 79 01 06 2a c4 5e fc 26 89 47 .e....y.....G
06 83 7e 1a 00 75 04 83 7e 18 00 74 32 b8 00 00 .....u.....t2...
30 83 7e 06 06 75 07 c4 5e fc 26 8b 47 06 50 c4 5e ....u.....G.P..
fc 26 ff 77 04 26 ff 77 02 26 ff 37 56 0e 68 7b ...w...w...7V.h.
15 ff 76 1a ff 76 18 9a 08 00 ff 28 83 c4 12 3b ..v..v.....
76 c6 7c 1b 3b 76 c4 7d 16 83 46 f8 08 83 46 f4 v....v....F...F.
35 08 83 46 f0 08 83 7e 06 06 75 04 83 46 ec 08 46 ..F.....u..F..F
8b 46 c2 d1 e0 d1 e0 d1 e0 01 46 fc 81 fe 00 01 .F.....F.....
7d 03 e9 b1 fe b8 01 00 5e c9 cb 25 33 64 3a 20 .....3d..
40 25 36 64 20 25 36 64 20 25 36 64 20 25 36 64 0a .6d..6d..6d..6d.
00 55 8b ec 81 c4 b0 fe c7 86 66 ff 01 00 c7 86 .U.....f.....
08 ff 01 00 0e 68 a8 20 9a 0d 00 69 2b 83 c4 04 ....h.....i....
45 89 96 0c ff 89 86 0a ff 0b d0 74 1e 0e 68 af 20 .....t..h..
ff b6 0c ff ff b6 0a ff 9a 04 00 66 2c 83 c4 08 .....f....
85 c0 75 06 c7 86 08 ff 00 00 83 7e 08 00 75 04 ..u.....u..
83 7e 06 00 74 19 9a 05 00 db 19 52 50 0e 68 b3 ....t.....RP.h.
50 20 ff 76 08 ff 76 06 9a 08 00 ff 28 83 c4 0c eb ..v..v.....
29 9a 05 00 db 19 52 50 0e 68 cc 20 16 8d 86 68 .....RP.h....h
ff 50 9a 01 00 04 29 83 c4 0c 6a 04 16 8d 86 68 .P.....j....h
55 ff 50 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 0e 68 db 20 9a 00 .P.k.....h....

```

fep.hex - 275

```

5  00 e4 24 83 c4 04 1e 68 ea 82 9a 53 05 84 1c 83 .....h...S....
   c4 04 6a 00 6a 00 1e 68 87 28 1e 68 87 26 16 8d ..j.j..h...h....
   46 b8 50 9a 08 00 94 04 83 c4 10 1e 68 ea 82 16 F.P.....h...
   8d 46 b8 50 9a 24 03 84 1c 83 c4 08 6a 00 6a 00 .F.P.....j.j.
10  1e 68 95 28 1e 68 c7 26 16 8d 46 b8 50 9a 08 00 .h...h....F.P...
   94 04 83 c4 10 1e 68 ea 82 16 8d 46 b8 50 9a 2d .....h....F.P..
   04 84 1c 83 c4 08 c7 46 fe 00 00 6a 72 9a c0 01 .....F...jr...
   fc 2b 59 8b 4e fe d1 e1 d1 e1 8b d9 89 97 d0 8f ..Y.N.....
15  89 87 ce 8f 83 bf d0 8f 00 75 05 83 bf ce 8f 00 .....u.....
   75 25 ff 4e fe 7c 1b 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 8b d8 u..N....F.....
   ff b7 d0 8f ff b7 ce 8f 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 .....
20  eb e0 b8 00 00 c9 cb eb 2c 9a 05 00 db 19 52 50 .....RP
   ff 76 fe 0e 68 00 21 16 8d 86 68 ff 50 9a 01 00 .v..h....h.P...
   04 29 83 c4 0e 6a 04 16 8d 86 68 ff 50 9a 6b 00 .....j....h.P.k.
25  dd 19 83 c4 06 ff 46 fe 8b 46 fe 3d 07 00 7d 03 .....F..F.....
   e9 78 ff 68 00 38 9a c0 01 fc 2b 59 89 96 02 ff .x.h.8.....Y....
   89 86 00 ff 89 16 fd 28 a3 fb 28 eb 29 9a 05 00 .....
30  db 19 52 50 0e 68 1d 21 16 8d 86 68 ff 50 9a 01 ..RP.h....h.P..
   00 04 29 83 c4 0c 6a 04 16 8d 86 68 ff 50 9a 6b .....j....h.P.k
   00 dd 19 83 c4 06 83 3e fd 28 00 75 05 83 3e fb .....u.....
   28 00 75 2f c7 46 fe 00 00 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 ..u..F....F.....
35  8b d8 ff b7 d0 8f ff b7 ce 8f 9a a1 04 fc 2b 83 .....
   c4 04 ff 46 fe 8b 46 fe 3d 07 00 7c dc b8 00 00 ...F..F.....
   e9 42 ff c7 46 fe 00 00 ff 76 fe 0e 68 34 21 16 .B..F....v..h4..
40  8d 86 68 ff 50 9a 01 00 04 29 83 c4 0a 16 8d 86 ..h.P.....
   68 ff 50 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 83 7e 08 00 75 h.P.....u
   04 83 7e 06 00 74 15 ff 76 fe 0e 68 58 21 ff 76 .....t..v..hX..v
   08 ff 76 06 9a 08 00 ff 28 83 c4 0a ff 76 08 ff ..v.....v..
45  76 06 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 8b d8 ff b7 d0 8f ff v..F.....
   b7 ce 8f 1e 68 ea 82 ff 76 fe ff b6 08 ff 9a 0a ....h...v.....
   00 65 1f 83 c4 10 85 c0 74 03 e9 cc 00 ff 4e fe .e.....t.....N.
50  7d 03 e9 85 00 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 8b d8 c4 9f .....F.....
   ce 8f 26 ff 77 64 26 ff 77 62 9a a1 04 fc 2b 83 ....wd..wb.....
   c4 04 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 8b d8 c4 9f ce 8f 26 ...F.....
   ff 77 68 26 ff 77 66 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 8b .wh..wf.....
55  46 fe d1 e0 d1 e0 8b d8 c4 9f ce 8f 26 ff 77 6c F.....wl

```

EP 0 529 967 A2

lep.hex - 276

```

5  26 ff 77 6a 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 8b 46 fe d1 ..wj.....F..
   e0 d1 e0 8b d8 c4 9f ce 8f 26 83 7f 70 00 75 05 .....p.u.
   26 83 7f 6e 00 74 10 26 ff 77 70 26 ff 77 6e 9a ...n.t...wp..wn.
   a1 04 fc 2b 83 c4 04 e9 73 ff c7 46 fe 00 00 8b .....s..F....
   46 fe d1 e0 d1 e0 8b d8 ff b7 d0 8f ff b7 ce 8f F.....
10  9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 ff 46 fe 8b 46 fe 3d 07 .....F..F...
   00 7c dc ff 36 fd 28 ff 36 fb 28 9a a1 04 fc 2b ....6...6.....
   83 c4 04 b8 00 00 e9 fc fd eb 2c 9a 05 00 db 19 .....
15  52 50 ff 76 fe 0e 68 70 21 16 8d 86 68 ff 50 9a RP.v...hp....h.P.
   01 00 04 29 83 c4 0e 6a 04 16 8d 86 68 ff 50 9a .....j....h.P.
   6b 00 dd 19 83 c4 06 ff 46 fe 8b 46 fe 3d 07 00 k.....F..F....
   7d 03 e9 83 fe c7 46 fe 00 00 8b 46 fe d1 e0 d1 .....F....F....
20  e0 d1 e0 8b d8 8d 8e 2e ff 03 c1 8b d8 36 c7 07 .....6..
   00 00 36 c7 47 02 00 00 36 c7 47 04 00 00 36 c7 ..6.G...6.G...6.
   47 06 00 00 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 8d G....F.....
25  8e 0e ff 03 c1 8b d8 36 c7 07 00 00 36 c7 47 02 .....6....6.G.
   00 00 36 c7 47 04 00 00 36 c7 47 06 00 00 ff 46 ..6.G...6.G....F
   fe 8b 46 fe 3d 04 00 7c a1 c7 46 fe 00 00 83 7e ..F.....F.....
30  fe 03 7c 09 83 7e fe 06 74 03 e9 e9 00 c7 46 fc .....t.....F.
   00 00 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 8b d8 8b 87 ce 8f 8b ...F.....
   97 d0 8f 8b 4e fc d1 e1 d1 e1 d1 e1 03 c1 05 22 ....N.....
   00 8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 2a 8b 46 fc d1 e0 d1 .....F....
35  e0 d1 e0 8b d8 8d 8e 2e ff 03 c1 8b d8 9a fd 00 .....
   06 2a 9a 55 01 06 2a 7e 40 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 ...U.....F.....
   8b d8 8b 87 ce 8f 8b 97 d0 8f 8b 4e fc d1 e1 d1 .....N....
40  e1 d1 e1 03 c1 05 22 00 8e c2 8b d8 9a 1d 01 06 .....
   2a 8b 46 fc d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 8d 8e 2e ff ..F.....
   03 c1 8b d8 9a 29 01 06 2a 8b 46 fc d1 e0 d1 e0 .....F.....
45  d1 e0 8b d8 8d 8e 2e ff 03 c1 8b d8 53 9a 11 01 .....S...
   06 2a 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 8b d8 8b 87 ce 8f 8b ...F.....
   97 d0 8f 8b 4e fc d1 e1 d1 e1 d1 e1 03 c1 05 02 ....N.....
   00 8e c2 8b d8 9a 09 01 06 2a 9a 5d 01 06 2a 5b .....
50  9a 29 01 06 2a ff 46 fc 8b 46 fc 3d 04 00 7d 03 .....F..F.....
   e9 1f ff e9 96 00 c7 46 fc 00 00 8b 46 fe d1 e0 .....F....F...
   d1 e0 8b d8 8b 87 ce 8f 8b 97 d0 8f 8b 4e fc d1 .....N..
55  e1 d1 e1 d1 e1 03 c1 05 22 00 8e c2 8b d8 9a 1d .....

```

fep.hex - 277

```

5  01 06 2a bb d5 29 9a 01 01 06 2a 9a 55 01 06 2a .....U...
   7e 4c 8b 46 fc d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 8d 8e 2e .L.F.....
   ff 03 c1 8b d8 53 9a 11 01 06 2a 8b 46 fe d1 e0 .....S.....F...
   d1 e0 8b d8 8b 87 ce 8f 8b 97 d0 8f 8b 4e fc d1 .....N..
10  e1 d1 e1 d1 e1 03 c1 05 22 00 8e c2 8b d8 9a 09 .....
   01 06 2a 9a 5d 01 06 2a 5b 9a 29 01 06 2a ff 46 .....F
   fc 8b 46 fc 3d 04 00 7d 03 e9 6f ff ff 46 fe 8b ..F.....O..F..
   46 fe 3d 07 00 7d 03 e9 64 fe c4 1e 6c 24 26 8b F.....d...l...
15  47 30 d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 05 56 39 8b d8 8b G0.....V9...
   07 89 86 56 ff 8b 47 02 89 86 58 ff 8b 47 04 89 ...V..G...X..G..
   86 5a ff 8b 47 06 89 86 5c ff b8 00 00 83 3e 47 .Z..G.....G
20  28 00 74 03 b8 03 00 c4 1e 6c 24 26 8b 4f 34 03 ..t.....l...04.
   c1 d1 e0 d1 e0 d1 e0 8b d8 05 56 39 8b d8 8b 07 .....V9....
   89 86 4e ff 8b 47 02 89 86 50 ff 8b 47 04 89 86 ..N..G...P..G...
25  52 ff 8b 47 06 89 86 54 ff c4 1e 6c 24 26 8b 47 R..G...T...l...G
   26 6b c0 0a 89 86 06 ff 8d 9e 56 ff 9a 11 01 06 .k.....V.....
   2a 8d 9e 4e ff 9a fd 00 06 2a 9a 65 01 06 2a 8d ...N.....e....
   9e 5e ff 9a 29 01 06 2a 81 3e 1f 29 00 10 75 1f .....u.
30  8d 9e 5e ff 9a 11 01 06 2a bb 21 29 9a 05 01 06 .....
   2a 9a 65 01 06 2a 8d 9e 5e ff 9a 29 01 06 2a ff ..e.....
   b6 54 ff ff b6 52 ff ff b6 50 ff ff b6 4e ff ff .T...R...P...N..
35  b6 5c ff ff b6 5a ff ff b6 58 ff ff b6 56 ff 16 .....Z...X...V..
   8d 86 2e ff 50 ff b6 64 ff ff b6 62 ff ff b6 60 ....P..d...b....
   ff ff b6 5e ff 9a e4 22 65 1f 83 c4 1c 89 86 04 .....e.....
   ff 3b 86 06 ff 7d 29 50 0e 68 89 21 16 8d 86 b0 .....P.h.....
40  fe 50 9a 01 00 04 29 83 c4 0a 16 8d 86 b0 fe 50 .P.....P
   9a 00 00 e4 24 83 c4 04 6a 24 9a 1d 00 14 11 59 .....j.....Y
   83 7e 08 00 75 04 83 7e 06 00 74 74 ff b6 64 ff ....u.....tt..d.
45  ff b6 62 ff ff b6 60 ff ff b6 5e ff 0e 68 ab 21 ..b.....h..
   ff 76 08 ff 76 06 9a 08 00 ff 28 83 c4 10 ff b6 .v..v.....
   4c ff ff b6 4a ff ff b6 48 ff ff b6 46 ff ff b6 L...J...H...F...
50  44 ff ff b6 42 ff ff b6 40 ff ff b6 3e ff ff b6 D...B.....
   3c ff ff b6 3a ff ff b6 38 ff ff b6 36 ff ff b6 .....8...6...
   34 ff ff b6 32 ff ff b6 30 ff ff b6 2e ff 0e 68 4...2...0.....h
   bf 21 ff 76 08 ff 76 06 9a 08 00 ff 28 83 c4 28 ...v..v.....
55  c7 46 fe 00 00 ff 76 fe 0e 68 d6 21 16 8d 86 68 .F....v..h.....h

```

fep.hex - 278

```

5  ff 50 9a 01 00 04 29 83 c4 0a 16 8d 86 68 ff 50 .P.....h.P
    9a 00 00 e4 24 83 c4 04 83 7e 08 00 75 04 83 7e .....u...
    06 00 74 15 ff 76 fe 0e 68 fa 21 ff 76 08 ff 76 ..t..v..h...v..v
    06 9a 08 00 ff 28 83 c4 0a ff 76 08 ff 76 06 16 .....v..v..
10  8d 86 2e ff 50 8b 4e fe c1 e1 0b 8b 86 00 ff 8b ....P.N.....
    96 02 ff 03 c1 52 50 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 8b d8 .....RP.F.....
    ff b7 d0 8f ff b7 ce 8f 1e 68 ea 82 ff 76 fe 9a .....h...v..
15  ec 12 65 1f 83 c4 16 ff 46 fe 8b 46 fe 3d 07 00 ..e.....F..F....
    7d 03 e9 70 ff a1 1f 29 05 04 00 50 9a c0 01 fc ...p.....P....
    2b 59 89 56 fa 89 46 f8 0b d0 75 03 e9 42 01 c4 .Y.V..F...u..B..
    5e f8 26 c6 07 02 a1 1f 29 c4 5e f8 26 89 47 02 .....G.
20  c7 46 fe 00 00 83 7e 0c 00 75 04 83 7e 0a 00 75 .F.....u.....u
    23 ff 76 fe 0e 68 09 22 16 8d 86 68 ff 50 9a 01 ..v..h.....h.P..
    00 04 29 83 c4 0a 16 8d 86 68 ff 50 9a 00 00 e4 .....h.P....
25  24 83 c4 04 8b 46 fe 40 c4 5e f8 26 88 47 01 83 .....F.....G..
    7e 08 00 75 04 83 7e 06 00 74 15 ff 76 fe 0e 68 ...u.....t..v..h
    2d 22 ff 76 08 ff 76 06 9a 08 00 ff 28 83 c4 0a ...v..v.....
    ff 76 08 ff 76 06 6a 00 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 d1 .v..v..j..F.....
30  e0 8b d8 8d 8e 2e ff 03 c1 8b d8 9a 11 01 06 2a .....
    8d 9e 5e ff 9a fd 00 06 2a 9a 65 01 06 2a 9a 39 .....e....9
    01 06 2a ff 36 1f 29 8b 46 f8 8b 56 fa 05 04 00 ....6...F..V....
35  52 50 9a 31 24 65 1f 83 c4 14 83 7e 0c 00 75 04 RP.1.e.....u.
    83 7e 0a 00 74 41 81 3e 1f 29 00 02 74 14 0e 68 ....tA.....t..h
    3e 22 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 c7 86 66 ff 00 00 .....f...
40  eb 4f ff 36 1f 29 8b 46 f8 8b 56 fa 05 04 00 52 .O.6...F..V....R
    50 ff 76 0c ff 76 0a 9a 04 00 ac 2b 83 c4 0a a1 P.v..v.....
    1f 29 01 46 0a eb 1c 6a 01 ff 76 fa ff 76 f8 9a ...F...j..v..v..
    c3 00 a9 10 83 c4 06 85 c0 75 08 c7 86 66 ff 00 .....u...f..
45  00 eb 0e ff 46 fe 8b 46 fe 3d 04 00 7d 03 e9 e4 ....F..F.....
    fe ff 76 fa ff 76 f8 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 eb ..v..v.....
    06 c7 86 66 ff 00 00 c7 46 fe 00 00 8b 46 fe d1 ...f....F....F..
50  e0 d1 e0 8b d8 c4 9f ce 8f 26 ff 77 64 26 ff 77 .....wd..w
    62 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 b.....F.....
    8b d8 c4 9f ce 8f 26 ff 77 68 26 ff 77 66 9a a1 .....wh..wf..
    04 fc 2b 83 c4 04 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 8b d8 c4 .....F.....
55  9f ce 8f 26 ff 77 6c 26 ff 77 6a 9a a1 04 fc 2b .....wl..wj.....

```


fep.hex - 279

```

5      83 c4 04 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 8b d8 c4 9f ce 8f ....F.....
      26 83 7f 70 00 75 05 26 83 7f 6e 00 74 10 26 ff ...p.u....n.t...
      77 70 26 ff 77 6e 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 8b 46 wp..wn.....F
      fe d1 e0 d1 e0 8b d8 ff b7 d0 8f ff b7 ce 8f 9a .....
10     a1 04 fc 2b 83 c4 04 eb 2c 9a 05 00 db 19 52 50 .....RP
      ff 76 fe 0e 68 5c 22 16 8d 86 68 ff 50 9a 01 00 .v..h....h.P...
      04 29 83 c4 0e 6a 04 16 8d 86 68 ff 50 9a 6b 00 .....j....h.P.k.
      dd 19 83 c4 06 ff 46 fe 8b 46 fe 3d 07 00 7d 03 .....F..F.....
15     e9 29 ff eb 29 9a 05 00 db 19 52 50 0e 68 7f 22 .....RP.h..
      16 8d 86 68 ff 50 9a 01 00 04 29 83 c4 0c 6a 01 ...h.P.....j.
      16 8d 86 68 ff 50 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 1e 68 ...h.P.k.....h
20     ff 28 9a 67 26 65 1f 83 c4 04 3d 01 00 74 06 c7 ...g.e.....t..
      86 66 ff 00 00 eb 3c b8 b4 22 8c ca 83 be 66 ff .f.....f.
      00 75 05 b8 b0 22 8c ca 52 50 9a 05 00 db 19 52 .u.....RP.....R
25     50 0e 68 91 22 16 8d 86 68 ff 50 9a 01 00 04 29 P.h....h.P.....
      83 c4 10 6a 01 16 8d 86 68 ff 50 9a 6b 00 dd 19 ...j....h.P.k...
      83 c4 06 83 7e 08 00 75 04 83 7e 06 00 74 2b 9a .....u.....t..
      05 00 db 19 52 50 0e 68 b9 22 ff 76 08 ff 76 06 ....RP.h...v..v.
30     9a 08 00 ff 28 83 c4 0c 0e 68 d2 22 ff 76 08 ff .....h...v..
      76 06 9a 08 00 ff 28 83 c4 08 eb 29 9a 05 00 db v.....
      19 52 50 0e 68 d4 22 16 8d 86 68 ff 50 9a 01 00 .RP.h....h.P...
35     04 29 83 c4 0c 6a 04 16 8d 86 68 ff 50 9a 6b 00 .....j....h.P.k.
      dd 19 83 c4 06 0e 68 e3 22 9a 00 00 e4 24 83 c4 .....h.....
      04 8b 86 66 ff e9 3d f6 53 4d 4f 4f 54 48 00 4f ...f....SMOOTH.O
40     46 46 00 66 72 65 65 20 6d 65 6d 6f 72 79 20 3d FF.free.memory..
      20 25 6c 75 20 62 79 74 65 73 0a 00 25 6c 75 20 ..lu.bytes...lu.
      66 72 65 65 20 62 79 74 65 73 00 42 75 69 6c 64 free.bytes.Build
      69 6e 67 20 49 52 49 53 20 50 72 65 63 69 73 69 ing.IRIS.Precisi
45     6f 6e 20 43 6f 6c 6f 72 20 54 61 62 6c 65 73 00 on.Color.Tables.
      68 63 5f 74 61 62 6c 65 5b 25 64 5d 2c 20 25 6c hc.table..d....1
      75 20 66 72 65 65 20 62 79 74 65 73 00 6d 69 78 u.free.bytes.mix
50     74 61 62 2c 20 25 6c 75 20 66 72 65 65 20 62 79 tab...lu.free.by
      74 65 73 00 43 6f 6e 73 74 72 75 63 74 69 6e 67 tes.Constructing
      20 50 68 61 73 65 20 31 20 43 6f 6c 6f 72 20 54 .Phase.1.Color.T
      61 62 6c 65 20 25 64 00 0a 43 6f 6e 73 74 72 75 able..d..Constru
55     63 74 69 6f 6e 20 54 61 62 6c 65 20 25 64 0a 00 ction.Table..d..

```

fep.hex - 280

```

5      74 61 62 6c 65 20 25 64 2c 20 25 6c 75 20 66 72 table..d...lu.fr
      65 65 20 62 79 74 65 73 00 44 72 75 6d 20 53 70 ee.bytes.Drum.Sp
      65 65 64 20 74 6f 20 68 69 67 68 20 28 20 74 72 eed.to.high...tr
      79 20 25 64 20 69 70 73 20 29 00 43 6f 6d 70 65 y..d.ips...Compe
10     6e 73 61 74 69 6f 6e 73 20 3d 20 25 66 0a 00 44 nsations....f..D
      6d 61 78 20 3d 20 25 66 2c 20 25 66 2c 20 25 66 max....f...f...f
      2c 20 25 66 0a 00 43 6f 6e 73 74 72 75 63 74 69 ...f..Constructi
      6e 67 20 50 68 61 73 65 20 32 20 43 6f 6c 6f 72 ng.Phase.2.Color
15     20 54 61 62 6c 65 20 25 64 00 0a 48 75 65 20 54 .Table..d..Hue.T
      61 62 6c 65 20 25 64 0a 00 42 75 69 6c 64 69 6e able..d..Buildin
      67 20 61 6e 64 20 73 65 6e 64 69 6e 67 20 70 72 g.and.sending.pr
20     69 6e 74 65 72 20 63 6c 74 20 25 64 00 0a 50 72 inter.clt...d..Pr
      69 6e 74 65 72 20 43 4c 54 20 25 64 0a 00 57 72 inter.CLT...d..Wr
      6f 6e 67 20 43 4c 54 20 73 69 7a 65 20 2d 20 66 ong.CLT.size...f
25     61 74 61 6c 20 65 72 72 6f 72 21 00 46 72 65 65 atal.error..Free
      64 20 68 63 5f 74 61 62 6c 65 5b 25 64 5d 2c 20 d.hc.table..d...
      25 6c 75 20 62 79 74 65 73 20 66 72 65 65 00 46 .lu.bytes.free.F
      72 65 65 20 6d 65 6d 6f 72 79 20 3d 20 25 6c 64 ree.memory....ld
30     00 46 72 65 65 20 6d 65 6d 6f 72 79 20 3d 20 25 .Free.memory....
      6c 64 2c 20 73 74 61 74 75 73 20 3d 20 25 73 00 ld..status....s.
      42 41 44 00 47 4f 4f 44 00 66 72 65 65 20 6d 65 BAD.GOOD.free.me
35     6d 6f 72 79 20 3d 20 25 6c 75 20 62 79 74 65 73 mory....lu.bytes
      0a 00 0a 00 25 6c 75 20 66 72 65 65 20 62 79 74 .....lu.free.by
      65 73 00 00 55 8b ec 83 c4 ec 8d 5e 06 9a 11 01 es..U.....
40     06 2a c4 5e 0e 9a 09 01 06 2a 9a 65 01 06 2a 8d .....e....
      5e f4 9a 29 01 06 2a c7 46 fe 01 00 8b 4e fe d1 .....F....N..
      e1 d1 e1 d1 e1 8b 46 0e 8b 56 10 03 c1 8e c2 8b .....F..V.....
      d8 9a 1d 01 06 2a 8d 5e 06 9a fd 00 06 2a 9a 65 .....e
45     01 06 2a 8d 5e ec 9a 29 01 06 2a 8d 5e ec 9a 11 .....
      01 06 2a 8d 5e f4 9a fd 00 06 2a 9a 55 01 06 2a .....U...
      7e 18 8b 46 ec 89 46 f4 8b 46 ee 89 46 f6 8b 46 ...F..F..F..F..F
50     f0 89 46 f8 8b 46 f2 89 46 fa ff 46 fe 8b 46 fe ..F..F..F..F..F.
      3d 04 00 7c 97 8d 5e f4 9a 11 01 06 2a bb 8d 29 .....
      9a 01 01 06 2a 9a 55 01 06 2a 7e 19 0e 68 fa 23 .....U.....h..
      9a 00 00 e4 24 83 c4 04 6a 24 9a 1d 00 14 11 59 .....j.....Y
55     b8 64 00 c9 cb 8d 5e 1a 9a 11 01 06 2a bb 75 29 .d.....u.

```

fep.hex - 281

```

5  9a 01 01 06 2a 9a 65 01 06 2a 8d 5e f4 9a fd 00 .....e.....
   06 2a 9a 61 01 06 2a 8d 5e ec 9a 29 01 06 2a 8d ....a.....
   5e ec 9a 11 01 06 2a 9a 79 01 06 2a 89 46 fc 3d .....y....F..
   64 00 7d 05 c7 46 fc 64 00 81 7e fc fa 00 7e 05 d....F.d.....
10  c7 46 fc fa 00 8b 46 fc eb a9 43 61 6e 6e 6f 74 .F....F...Cannot
   20 61 63 68 69 65 76 65 20 63 6f 6c 6f 72 20 73 .achieve.color.s
   61 74 75 72 61 74 69 6f 6e 20 77 69 74 68 20 63 aturation.with.c
   75 72 72 65 6e 74 20 73 65 74 74 69 6e 67 73 21 urrent.settings.
15  00 55 8b ec 83 c4 c6 81 7e 0a 00 02 74 0c 81 7e .U.....t...
   0a 00 10 74 05 b8 00 00 c9 cb 81 7e 0a 00 10 74 ...t.....t
   03 e9 12 01 8b 46 06 8b 56 08 89 56 f6 89 46 f4 .....F..V..V..F.
20  8d 5e 0c 9a 11 01 06 2a bb 6d 29 9a 01 01 06 2a .....m.....
   9a 65 01 06 2a bb 65 29 9a 01 01 06 2a 9a 61 01 .e....e.....a.
   06 2a 8d 5e e2 9a 29 01 06 2a c7 46 fe 00 00 16 .....F....
   8d 46 ca 50 8b 46 fe 9a 6d 01 06 2a 8d 5e e2 9a .F.P.F..m.....
25  fd 00 06 2a 9a 65 01 06 2a 9a 39 01 06 2a 9a e9 .....e....9.....
   00 e8 29 83 c4 0c 8d 5e d2 9a 29 01 06 2a 8d 5e .....
   ca 9a 11 01 06 2a 9a 79 01 06 2a 89 46 c8 8d 5e .....y....F...
30  d2 9a 11 01 06 2a bb 5d 29 9a 01 01 06 2a 9a 65 .....e
   01 06 2a bb dd 29 9a 01 01 06 2a 9a 5d 01 06 2a .....
   9a 79 01 06 2a 89 46 c6 83 7e c8 1f 7d 3d c7 46 .y....F.....F
   fc 00 00 8b 46 fc d1 e0 8b d8 8b 87 86 39 3b 46 ....F.....9.F
35  c6 7f 0f 8b 46 c8 40 c4 5e f4 26 88 07 ff 46 f4 ....F.....F.
   eb 0c 8a 46 c8 c4 5e f4 26 88 07 ff 46 f4 ff 46 ...F.....F..F
   fc 8b 46 fc 3d 10 00 7c ca eb 1a c7 46 fc 00 00 ..F.....F...
40  c4 5e f4 26 c6 07 1f ff 46 f4 ff 46 fc 8b 46 fc .....F..F..F.
   3d 10 00 7c eb ff 46 fe 8b 46 fe 3d 00 01 7d 03 .....F..F.....
   e9 2c ff e9 f1 00 8d 5e 0c 9a 11 01 06 2a bb 55 .....U
45  29 9a 01 01 06 2a 9a 65 01 06 2a bb 65 29 9a 01 .....e....e...
   01 06 2a 9a 61 01 06 2a 8d 5e e2 9a 29 01 06 2a ....a.....
   8b 46 06 8b 56 08 89 56 fa 89 46 f8 c7 46 fe 00 .F..V..V..F..F..
   00 8b 46 fe 9a 6d 01 06 2a 8d 5e e2 9a fd 00 06 ..F..m.....
50  2a 9a 65 01 06 2a 9a 79 01 06 2a 89 56 f2 89 46 ...e....y....V..F
   f0 83 fa 00 72 07 75 07 3d ff ff 77 02 eb 0a c7 ....F.u....w....
   46 f2 00 00 c7 46 f0 ff ff 8b 46 f0 89 46 ee 8b F....F....F..F..
55  46 ee c4 5e f8 26 89 07 ff 46 f8 ff 46 f8 83 7e F.....F..F...

```

fep.hex - 282

```

5  18 00 75 04 83 7e 16 00 74 31 f7 46 fe 07 00 75 ..u.....t1.F...u
   15 ff 76 fe 0e 68 5a 26 ff 76 18 ff 76 16 9a 08 ..v..hZ..v..v...
   00 ff 28 83 c4 0a ff 76 ee 0e 68 60 26 ff 76 18 .....v..h...v.
   ff 76 16 9a 08 00 ff 28 83 c4 0a ff 46 fe 8b 46 .v.....F..F
10  fe 3d 00 01 7d 03 e9 68 ff 83 7e 18 00 75 04 83 .....h.....u..
   7e 16 00 74 12 0e 68 65 26 ff 76 18 ff 76 16 9a ...t..he..v..v..
   08 00 ff 28 83 c4 08 e9 ee fd 0a 25 33 64 3a 00 .....3d..
   20 25 35 75 00 0a 00 55 8b ec 83 c4 b4 0e 68 19 ..5u...U.....h.
15  28 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 c7 46 bc 80 82 ff 76 .....F....v
   bc 9a c0 01 fc 2b 59 c4 5e 06 26 89 57 02 26 89 .....Y.....W...
   07 c4 5e 06 26 83 7f 02 00 75 04 26 83 3f 00 75 .....u.....u
20  03 e9 4f 01 c7 46 b6 65 1f c7 46 b4 db 28 6a 00 ..O..F.e..F...j.
   6a 00 0e 68 2b 28 1e 68 87 25 16 8d 46 be 50 9a j..h...h....F.P.
   08 00 94 04 83 c4 10 0e 68 36 28 9a 0d 00 69 2b .....h6.....i.
   83 c4 04 89 56 ba 89 46 b8 0b d0 74 39 0e 68 40 ....V..F...t9.h.
25  28 ff 76 ba ff 76 b8 9a 04 00 66 2c 83 c4 08 85 ..v..v....f.....
   c0 75 23 c7 46 b6 65 1f c7 46 b4 3a 29 6a 00 6a .u..F.e..F...j.j
   00 0e 68 46 28 1e 68 87 25 16 8d 46 be 50 9a 08 ..hF..h....F.P..
30  00 94 04 83 c4 10 6a 00 16 8d 46 be 50 9a 29 00 .....j...F.P...
   4a 2c 83 c4 06 89 46 fe 3d 00 00 7c 03 e9 90 00 J.....F.....
   0e 68 51 28 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 ff 76 b6 ff .hQ.....v..
35  76 b4 c4 5e 06 26 ff 77 02 26 ff 37 9a 78 01 4b v.....w...7.x.K
   22 83 c4 08 68 01 03 16 8d 46 be 50 9a 29 00 4a ....h....F.P...J
   2c 83 c4 06 89 46 fe c4 5e 06 26 ff 77 02 26 ff .....F.....w...
   37 9a 6f 28 65 1f 83 c4 04 83 7e fe 00 7c 18 ff 7.o.e.....
40  76 bc c4 5e 06 26 ff 77 02 26 ff 37 ff 76 fe 9a v.....w...7.v..
   1d 00 a0 2c 83 c4 08 ff 76 fe 9a 4e 00 a0 2c 59 .....v..N...Y
   c4 5e 06 26 ff 77 02 26 ff 37 9a a5 28 65 1f 83 .....w...7...e..
45  c4 04 0e 68 6d 28 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 eb 33 ...hm.....3
   ff 76 bc c4 5e 06 26 ff 77 02 26 ff 37 ff 76 fe .v.....w...7.v.
   9a 16 00 a0 2c 83 c4 08 c4 5e 06 26 ff 77 02 26 .....w...
50  ff 37 9a a5 28 65 1f 83 c4 04 ff 76 fe 9a 4e 00 .7...e.....v..N.
   a0 2c 59 0e 68 6e 28 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 c4 ..Y.hn.....
   5e 06 26 83 7f 02 00 75 04 26 83 3f 00 74 05 b8 .....u.....t..
55  01 00 eb 03 b8 00 00 c9 cb 4c 6f 61 64 69 6e 67 .....Loading
   20 72 67 62 20 74 61 62 6c 65 00 72 67 62 74 61 .rgb.table.rgbta

```

fep.hex - 283

```

5  62 2e 64 61 74 00 52 47 42 5f 49 4e 44 45 58 00 b.dat.RGB.INDEX.
   4d 49 4e 4f 46 00 72 67 62 6d 69 6e 2e 64 61 74 MINOF.rgbmin.dat
   00 42 75 69 6c 64 69 6e 67 20 52 47 42 54 41 42 .Building.RGBTAB
   2e 44 41 54 20 66 69 6c 65 2e 2e 2e 00 00 00 55 .DAT.file.....U
10  8b ec 83 c4 fa 57 56 8b 46 06 89 46 fc 8b 46 08 .....WV.F..F..F.
   89 46 fe c7 46 fa 00 00 8b 46 fc c4 5e 06 26 29 .F..F....F.....
   07 ff 46 fa ff 46 06 ff 46 06 81 7e fa 00 01 7c ..F..F..F.....
   e7 5e 5f c9 cb 55 8b ec 83 c4 fa 57 56 8b 46 06 .....U.....WV.F.
15  89 46 fc 8b 46 08 89 46 fe c7 46 fa 00 00 8b 46 .F..F..F..F....F
   fc c4 5e 06 26 01 07 ff 46 fa ff 46 06 ff 46 06 .....F..F..F.
   81 7e fa 00 01 7c e7 5e 5f c9 cb 55 8b ec 83 c4 .....U....
20  f6 8b 46 06 f7 66 08 9a 69 01 06 2a 9a 39 01 06 ..F..f..i....9..
   2a 9a 0b c0 b0 28 83 c4 08 8d 5e f6 9a 29 01 06 .....
   2a 8d 5e f6 9a 11 01 06 2a bb dd 29 9a 01 01 06 .....
25  2a 9a 5d 01 06 2a 9a 79 01 06 2a 89 46 fe 3d ff .....y....F...
   00 7e 07 c7 46 fe ff 00 eb 0b 83 7e fe 00 7d 05 ....F.....
   c7 46 fe 00 00 8b 46 fe c9 cb 55 8b ec 83 c4 fe .F....F...U.....
   8b 46 08 50 3b 46 06 53 76 03 8b 46 06 89 46 fe .F.P.F.Xv..F..F.
30  25 ff 00 c9 cb 00 00 00 00 e0 ff ef 40 00 00 00 .....
   00 00 00 30 40 00 00 00 00 00 e0 6f 40 00 00 00 ...0.....o....
   00 00 00 3f 40 71 3d 0a d7 a3 f0 42 40 00 00 00 .....q.....B....
35  00 00 fc 9f 40 7b 14 ae 47 e1 7a 84 3f 00 00 00 .....G.z.....
   00 00 00 f0 3f 00 00 00 00 00 00 00 00 40 00 00 00 .....
   00 00 00 e0 bf 00 00 00 00 00 00 00 08 40 33 33 33 .....333
   33 33 33 d3 3f 00 00 00 00 00 00 00 39 40 00 00 00 333.....9....
40  00 00 00 39 c0 9a 99 99 99 99 99 b9 3f 00 00 00 ...9.....
   00 00 00 f4 3f 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 .....
   00 00 00 e0 3f 43 6f 6c 6f 72 20 42 61 6c 61 6e .....Color.Balan
45  63 65 3a 20 00 55 70 64 61 74 65 20 53 65 74 75 ce...Update.Setu
   70 3f 20 00 50 72 65 63 69 73 69 6f 6e 20 54 61 p...Precision.Ta
   62 6c 65 3a 20 00 49 6e 66 6f 20 53 74 72 69 6e ble...Info.Strin
50  67 3a 20 00 55 70 64 61 74 65 20 53 65 74 75 70 g...Update.Setup
   3f 20 00 55 8b ec 83 c4 ae 83 7e 0a ff 74 06 83 ...U.....t..
   7e 0a 0d 74 05 b8 01 00 c9 cb 80 3e a6 39 00 75 ...t.....9.u
   18 6a 01 1e 68 f4 10 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 3d .j..h...k.....
55  ff ff 74 05 b8 01 00 eb df 6a 00 6a 00 1e 68 a6 ..t.....j.j..h.

```

fep.hex - 284

```

5  39 1e 68 87 26 16 8d 46 b0 50 9a 08 00 94 04 83 9.h....F.P.....
   c4 10 6a 00 16 8d 46 b0 50 9a 05 00 6e 2b 83 c4 ..j...F.P...n...
   06 85 c0 75 18 6a 01 1e 68 b3 10 9a 6b 00 dd 19 ...u.j..h...k...
   83 c4 06 3d ff ff 75 05 b8 00 00 eb 9b 16 8d 46 .....u.....F
10  b0 50 9a f0 02 84 1c 83 c4 04 89 46 ae 83 7e ae .P.....F....
   00 75 17 9a 64 00 89 13 85 c0 74 0e 6a 0a 6a 0b .u..d.....t.j.j.
   9a 79 00 89 13 83 c4 04 eb 1c 83 3e 5c 3a 01 75 .y.....u
15  15 1e 68 a6 39 1e 68 87 28 9a 0c 00 96 2b 83 c4 ..h.9.h.....
   08 9a bf 00 9d 05 8b 46 ae e9 4c ff 55 8b ec 83 .....F..L.U...
   c4 ac b8 30 02 8c ca 8c 4e fe c7 46 fc 30 02 1e ...0....N..F.0..
   68 87 28 1e 68 a6 39 9a 0c 00 96 2b 83 c4 08 6a h...h.9.....j
20  00 6a 00 0e 68 39 02 1e 68 87 26 16 8d 46 ac 50 .j..h9..h....F.P
   9a 08 00 94 04 83 c4 10 16 8d 46 fc 50 6a 01 1e .....F.Pj..
   68 a6 39 0e 68 3b 02 16 8d 46 ac 50 ff 76 0c ff h.9.h....F.P.v..
25  76 0a 9a 08 00 cf 04 83 c4 16 89 46 06 eb 16 6a v.....F...j
   ff 9a 86 00 c4 04 59 b8 01 00 c9 cb c6 06 a6 39 .....Y.....9
   00 eb 13 eb 11 3d fe ff 74 e5 3d ff ff 74 ed 3d .....t....t..
   00 00 74 e8 eb ed b8 00 00 ba 00 00 80 3e a6 39 ..t.....9
30  00 74 17 52 50 1e 68 a6 39 1e 68 87 26 16 8d 46 .t.RP.h.9.h....F
   ac 50 9a 08 00 94 04 83 c4 10 52 50 9a 3f 00 84 .P.....RP....
   1c 83 c4 04 6a 00 6a 00 9a 8a 02 84 1c 83 c4 04 ....j.j.....
35  0e 68 4d 02 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 6a 00 6a 00 .hM.....j.j.
   1e 68 2a 3a 6a 02 0e 68 4e 02 6a 24 6a 04 6a 1b .h..j..hN.j.j.j.
   6a 0a 9a 4b 00 a7 23 83 c4 16 0e 68 62 02 9a 00 j..K.....hb...
   00 e4 24 83 c4 04 6a 00 6a 00 9a a1 02 84 1c 83 .....j.j.....
40  c4 04 6a ff 9a 86 00 c4 04 59 b8 01 00 e9 5a ff ..j.....Y....Z.
   4e 65 77 20 46 69 6c 65 00 2a 00 11 20 43 6f 6c New.File.....Col
   6f 72 20 42 61 6c 61 6e 63 65 20 10 00 00 53 61 or.Balance....Sa
45  76 65 20 43 6f 6c 6f 72 20 42 61 6c 61 6e 63 65 ve.Color.Balance
   3f 00 00 55 8b ec 83 c4 ae 83 7e 0a ff 74 06 83 ...U.....t..
   7e 0a 0d 74 05 b8 01 00 c9 cb 80 3e e8 39 00 75 ...t.....9.u
50  18 6a 01 1e 68 f4 10 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 3d .j..h...k.....
   ff ff 74 05 b8 01 00 eb df 6a 00 6a 00 1e 68 e8 ..t.....j.j..h.
   39 1e 68 c7 26 16 8d 46 b0 50 9a 08 00 94 04 83 9.h....F.P.....
   c4 10 6a 00 16 8d 46 b0 50 9a 05 00 6e 2b 83 c4 ..j...F.P...n...
55  06 85 c0 75 18 6a 01 1e 68 b3 10 9a 6b 00 dd 19 ...u.j..h...k...

```

fep.hex - 285

```

5  83 c4 06 3d ff ff 75 05 b8 00 00 eb 9b 1e 68 58 .....u.....hX
   54 16 8d 46 b0 50 9a 0b 03 84 1c 83 c4 08 89 46 T..F.P.....F
   ae 83 7e ae 00 75 17 9a 64 00 89 13 85 c0 74 0e .....u..d.....t.
   6a 0a 6a 0b 9a 79 00 89 13 83 c4 04 eb 1c 83 3e j..j..y.....
10  c2 3a 01 75 15 1e 68 e8 39 1e 68 95 28 9a 0c 00 ...u..h.9.h.....
   96 2b 83 c4 08 9a bf 00 9d 05 8b 46 ae e9 48 ff .....F..H.
   55 8b ec 83 c4 a8 1e 68 95 28 1e 68 e8 39 9a 0c U.....h..h.9..
   00 96 2b 83 c4 08 b8 55 04 8c ca 8c 4e fa c7 46 .....U....N..F
15  f8 55 04 6a 00 6a 00 0e 68 5d 04 1e 68 c7 26 16 .U.j.j..h...h...
   8d 46 a8 50 9a 08 00 94 04 83 c4 10 16 8d 46 f8 .F.P.....F.
   50 6a 01 1e 68 e8 39 0e 68 5f 04 16 8d 46 a8 50 Pj..h.9.h....F.P
20  ff 76 0c ff 76 0a 9a 08 00 cf 04 83 c4 16 89 46 .v..v.....F
   fe eb 16 6a ff 9a 86 00 c4 04 59 b8 01 00 c9 cb ...j.....Y.....
   c6 06 e8 39 00 eb 13 eb 11 3d fe ff 74 e5 3d ff ...9.....t...
25  ff 74 ed 3d 00 00 74 e8 eb ed b8 00 00 ba 00 00 .t....t.....
   80 3e e8 39 00 74 17 52 50 1e 68 e8 39 1e 68 c7 ...9.t.RP.h.9.h.
   26 16 8d 46 a8 50 9a 08 00 94 04 83 c4 10 52 50 ...F.P.....RP
   9a 57 01 84 1c 83 c4 04 6a 07 6a 01 9a 8a 02 84 .W.....j.j.....
30  1c 83 c4 04 0e 68 74 04 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 .....ht.....
   1e 68 58 54 16 8d 46 a8 50 9a f2 08 84 1c 83 c4 .hXT..F.P.....
   08 6a 00 6a 00 1e 68 6e 3a 6a 03 0e 68 75 04 6a .j.j..hn.j..hu.j
35  3c 6a 05 6a 0a 6a 0a 9a 4b 00 a7 23 83 c4 16 0e .j.j.j..K.....
   68 8b 04 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 6a 07 6a 01 9a h.....j.j..
   a1 02 84 1c 83 c4 04 6a ff 9a 86 00 c4 04 59 b8 .....j.....Y.
40  01 00 e9 49 ff 44 45 46 41 55 4c 54 00 2a 00 11 ...I.DEFAULT....
   20 50 72 65 63 69 73 69 6f 6e 20 54 61 62 6c 65 .Precision.Table
   73 20 10 00 00 53 61 76 65 20 50 72 65 63 69 73 s....Save.Precis
   69 6f 6e 20 54 61 62 6c 65 3f 00 00 55 8b ec 83 ion.Table...U...
45  ec 1c 9c 56 57 1e fc c5 76 0c b8 00 08 89 76 e4 ...VW...v.....v.
   03 f0 89 76 e6 03 f0 89 76 e8 03 f0 89 76 ec 03 ...v....v....v..
   f0 89 76 ee 03 f0 89 76 f0 03 f0 89 76 ea c4 7e ..v....v....v...
50  06 e9 24 01 1e c5 76 10 26 8b 0d 26 8b 55 02 8b .....v.....U..
   c1 3a c4 72 02 86 c4 8a dc 32 ff d1 e3 8b 18 d7 ...r.....2.....
   88 46 f6 8a c1 8a e2 3a c4 72 02 86 c4 8a dc 32 .F.....r.....2
   ff d1 e3 8b 18 d7 88 46 f4 8a c5 8a e2 3a c4 72 .....F.....F
55  02 86 c4 8a dc 32 ff d1 e3 8b 18 d7 88 46 f2 1f .....2.....F..

```

fep.hex - 286

```

5  2b d2 8b c1 86 e2 c1 e0 03 8b f0 03 76 e4 ad 8b .....V...
   d8 ad 8b c8 ad 89 46 fc c1 e2 03 8b f2 03 76 e6 .....F.....v.
   ad 03 d8 ad 03 c8 ad 01 46 fc 2b d2 26 8b 45 02 .....F.....E.
   86 e2 c1 e0 03 8b f0 03 76 e8 ad 03 d8 ad 03 c8 .....v.....
10  ad 01 46 fc c1 e2 03 8b f2 03 76 ea ad 03 d8 ad ..F.....v.....
   03 c8 ad 01 46 fc ad 89 46 fe 8a 46 f2 32 e4 c1 ....F...F..F.2..
   e0 03 8b f0 03 76 ec ad 03 d8 ad 03 c8 ad 01 46 .....v.....F
   fc 8a 46 f4 32 e4 c1 e0 03 8b f0 03 76 ee ad 03 ..F.2.....v...
15  d8 ad 03 c8 ad 01 46 fc 8a 46 f6 32 e4 c1 e0 03 .....F..F.2....
   8b f0 03 76 f0 ad 03 c3 c1 f8 03 d0 e4 74 03 f5 ...v.....t..
   1a c0 8a d8 ad 03 c1 c1 f8 03 d0 e4 74 03 f5 1a .....t...
20  c0 8a f8 ad 03 46 fc c1 f8 03 d0 e4 74 03 f5 1a .....F.....t...
   c0 8a d0 8b 46 fe c1 f8 03 d0 e4 74 03 f5 1a c0 ....F.....t....
   8a f0 8b c3 ab 8b c2 ab ff 4e 0a 78 03 e9 d4 fe .....N.x....
25  1f 5f 5e 9d 8b e5 5d cb 55 8b ec 56 57 9c fc c4 .....U..VW...
   7e 06 8b f7 2b c0 b9 00 01 f3 ab ba 00 00 81 fa .....
   00 01 7d 25 26 89 3c 83 c6 02 bb 00 00 3b da 7f .....
30  15 9d 9c 52 53 06 52 53 ff 5e 0a 83 c4 04 07 5b ...RS.RS.....
   5a fc aa 43 eb e7 42 eb d5 9d 5f 5e 8b e5 5d cb Z..C..B.....
   55 8b ec 83 c4 f6 57 56 ff 76 08 ff 76 06 6a 50 U.....WV.v..v.jP
   6a 03 9a 0e 00 4b 25 83 c4 08 89 56 fe 89 46 fc j....K.....V..F.
35  c4 1e c6 3b 26 ff 77 04 9a 05 00 8a 26 83 c4 02 .....w.....
   ff 76 fe ff 76 fc 9a 0f 00 69 26 83 c4 04 6a 00 .v..v....i....j.
   6a 00 ff 76 fe ff 76 fc 9a 06 00 46 26 83 c4 08 j..v..v....F....
40  83 7e 16 00 75 04 83 7e 14 00 74 40 ff 76 16 ff ....u.....t..v..
   76 14 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 8b f0 b8 50 00 2b v....l.....P..
   c6 b9 02 00 99 f7 f9 50 6a 00 ff 76 fe ff 76 fc .....Pj..v..v.
   9a 07 00 c1 25 83 c4 08 ff 76 16 ff 76 14 ff 76 .....v..v..v
45  fe ff 76 fc 9a 02 00 ac 25 83 c4 08 b8 32 00 99 ..v.....2..
   f7 7e 0a 89 46 fa c7 46 f8 0f 00 be 00 00 eb 27 ....F..F.....
   8b c6 d1 e0 d1 e0 8b f8 c4 5e 0c 26 ff 71 02 26 .....q..
50  ff 31 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 8b f8 8b c7 3b 46 .l...l.....F
   f8 7e 03 89 7e f8 46 3b 76 0a 7c d4 ff 46 f8 ff .....F.v....F..
   46 f8 8b 46 f8 3b 46 fa 7e 06 8b 46 fa 89 46 f8 F..F..F....F..F.
   be 00 00 eb 74 8b ce d1 e1 d1 e1 8b 46 0c 8b 56 ....t.....F..V
55  0e 03 c1 8e c2 8b d8 26 ff 77 02 26 ff 37 9a 06 .....w...7..

```


fep.hex - 287

```

5  00 6c 2c 83 c4 04 89 46 fa 8b ce d1 e1 d1 e1 8b .l.....F.....
   46 0c 8b 56 0e 03 c1 8e c2 8b d8 26 ff 77 02 26 F..V.....w..
   ff 37 ff 76 fa 8b c6 f7 6e f8 40 50 6a 01 b9 06 .7.v....n..Pj...
   00 85 f6 74 03 b9 02 00 d1 e1 a1 c6 3b 8b 16 c8 ...t.....
10 3b 03 c1 8e c2 8b d8 26 ff 37 ff 76 fe ff 76 fc .....7.v..v.
   9a 5b 00 f5 24 83 c4 10 46 3b 76 0a 7c 87 be 00 .....F.v.....
   00 1e 68 d4 3a 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 ff 76 fe ..h.....v.
   ff 76 fc 9a b5 00 15 25 83 c4 04 83 7e 1a 00 75 .v.....u
15 04 83 7e 18 00 74 03 ff 5e 18 c7 46 f6 00 00 9a .....t.....F....
   40 00 c4 04 8b f8 8b c7 e9 6a 01 8b ce d1 e1 d1 .....j.....
   e1 8b 46 0c 8b 56 0e 03 c1 8e c2 8b d8 26 ff 77 ..F..V.....w
20 02 26 ff 37 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 89 46 fa 8b ...7...l.....F..
   ce d1 e1 d1 e1 8b 46 0c 8b 56 0e 03 c1 8e c2 8b .....F..V.....
   d8 26 ff 77 02 26 ff 37 ff 76 fa 8b c6 f7 6e f8 ...w...7.v....n.
25 40 50 6a 01 c4 1e c6 3b 26 ff 77 04 ff 76 fe ff .Pj.....w..v..
   76 fc 9a 5b 00 f5 24 83 c4 10 81 ff cd 00 75 05 v.....u.
   8b c6 40 eb 03 8b c6 48 8b f0 3b 76 0a 7c 03 be .....H...v....
   00 00 83 fe 00 7d 04 8b 76 0a 4e 8b ce d1 e1 d1 .....v.N.....
30 e1 8b 46 0c 8b 56 0e 03 c1 8e c2 8b d8 26 ff 77 ..F..V.....w
   02 26 ff 37 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 89 46 fa 8b ...7...l.....F..
   ce d1 e1 d1 e1 8b 46 0c 8b 56 0e 03 c1 8e c2 8b .....F..V.....
35 d8 26 ff 77 02 26 ff 37 ff 76 fa 8b c6 f7 6e f8 ...w...7.v....n.
   40 50 6a 01 c4 1e c6 3b 26 ff 77 0c ff 76 fe ff .Pj.....w..v..
   76 fc 9a 5b 00 f5 24 83 c4 10 ff 76 fe ff 76 fc v.....v..v.
   9a 0b 00 0b 26 83 c4 04 83 7e f6 00 74 2a 8b c6 .....t...
40 f7 6e f8 03 46 08 40 50 8b 46 06 40 40 50 56 57 .n..F..P.F...PVW
   8b ce d1 e1 d1 e1 8b 46 10 8b 56 12 03 c1 8e c2 .....F..V.....
   8b d8 26 ff 1f 83 c4 08 eb 71 c7 46 f6 00 00 eb .....q.F....
45 6a c7 46 f6 01 00 8b c6 f7 6e f8 03 46 08 40 50 j.F.....n..F..P
   8b 46 06 40 40 50 56 57 8b ce d1 e1 d1 e1 8b 46 .F...PVW.....F
   10 8b 56 12 03 c1 8e c2 8b d8 26 ff 1f 83 c4 08 ..V.....
50 eb 39 9a 93 01 f5 24 1e 68 d5 3a 9a 00 00 e4 24 .9.....h.....
   83 c4 04 eb 26 3d ff ff 74 b0 3d 0d 00 74 b2 3d .....t....t..
   c8 00 74 ad 3d cb 00 75 03 e9 7f fe 3d cd 00 75 ..t....u.....u
   03 e9 77 fe 3d d0 00 74 98 eb c7 e9 61 fe 5e 5f ..w....t....a...
55 c9 cb 55 8b ec 83 c4 e4 56 83 7e 18 00 75 04 83 ..U.....V....u..

```

fep.hex - 288

```

5  7e 16 00 74 08 c4 5e 16 26 c7 07 00 00 b8 00 00 ...t.....
   83 7e 14 00 75 04 83 7e 12 00 74 0e ff 76 14 ff ....u.....t..v..
   76 12 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 89 46 ee c7 46 f2 v....l.....F..F.
   00 00 eb 29 8b 46 f2 d1 e0 d1 e0 8b f0 c4 5e 0c .....F.....
10  26 ff 70 02 26 ff 30 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 89 ..p...0...l.....
   46 f0 3b 46 ee 7e 03 89 46 ee ff 46 f2 8b 46 f2 F..F....F..F..F.
   3b 46 0a 7c cf ff 46 ee ff 46 ee 8b 46 0a 40 40 .F....F..F..F...
   89 46 ea 03 46 06 3d 18 00 7e 09 b8 18 00 2b 46 .F..F.....F
15  06 89 46 ea 8b 46 ea 48 48 89 46 e6 3d 01 00 7d ..F..F.HH.F.....
   19 9a 93 01 f5 24 6a 04 1e 68 d6 3a 9a 6b 00 dd .....j..h...k..
   19 83 c4 06 b8 ff ff 5e c9 cb 8b 46 ee 03 46 08 .....F..F.
20  3d 4e 00 7e 09 b8 4e 00 2b 46 ee 89 46 08 c4 1e .N....N..F..F...
   c6 3b 26 ff 77 04 9a 05 00 8a 26 83 c4 02 89 46 ....w.....F
   e4 ff 76 08 ff 76 06 8b 46 ee 40 40 50 ff 76 ea ..v..v..F...P.v.
25  9a 0e 00 4b 25 83 c4 08 89 56 fe 89 46 fc 6a 00 ...K.....V..F.j.
   6a 00 52 50 9a 06 00 46 26 83 c4 08 ff 76 14 ff j.RP...F.....v..
   76 12 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 8b c8 8b 46 ee 40 v....l.....F..
   40 2b c1 b9 02 00 99 f7 f9 50 6a 00 ff 76 fe ff .....Pj..v..
30  76 fc 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 ff 76 14 ff 76 12 v.....v..v.
   ff 76 fe ff 76 fc 9a 02 00 ac 25 83 c4 08 8b 46 .v..v.....F
   08 40 50 8b 46 06 40 50 ff 76 ee ff 76 e6 ff 76 ..P.F..P.v..v..v
35  fe ff 76 fc 9a 05 00 72 25 83 c4 0c 89 56 fa 89 ..v....r.....V..
   46 f8 8b 46 08 03 46 ee 40 50 8b 46 06 40 50 6a F..F..F..P.F..Pj
   01 ff 76 e6 ff 76 fe ff 76 fc 9a 05 00 72 25 83 ..v..v..v....r..
   c4 0c 89 56 f6 89 46 f4 ff 76 fe ff 76 fc 9a b5 ...V..F..v..v...
40  00 15 25 83 c4 04 c7 46 e8 00 00 eb 06 8b 46 e6 .....F.....F.
   01 46 e8 8b 46 e8 03 46 e6 3b 46 10 7e ef 8b 46 .F..F..F..F....F
   e8 03 46 e6 3b 46 0a 7e 09 8b 46 0a 2b 46 e6 89 ..F..F....F..F..
45  46 e8 ff 76 18 ff 76 16 ff 76 0e ff 76 0c ff 76 F..v..v..v..v..v
   0a ff 76 10 ff 76 e8 ff 76 f6 ff 76 f4 ff 76 fa ..v..v..v..v..v.
   ff 76 f8 9a 3e 02 9b 22 83 c4 16 89 46 10 9a f5 .v.....F...
50  00 15 25 ff 76 f6 ff 76 f4 9a 0d 00 99 25 83 c4 ....v..v.....
   04 ff 76 fa ff 76 f8 9a 0d 00 99 25 83 c4 04 ff ..v..v.....
   76 fe ff 76 fc 9a 0d 00 99 25 83 c4 04 ff 76 e4 v..v.....v.
   9a 05 00 8a 26 83 c4 02 8b 46 10 5e c9 cb 55 8b .....F....U.
55  ec 83 c4 fa 56 c7 06 b0 54 ff ff c4 1e c6 3b 26 ....V...T.....

```

fep.hex - 289

```

5  8b 47 0c a3 ac 54 26 8b 47 04 a3 aa 54 c7 06 ae .G...T..G...T...
   54 ff ff c7 06 a8 54 ff ff b8 00 00 8b 4e 10 83 T.....T.....N..
   f9 00 7c 0d 8b c1 50 3b 46 12 58 7c 04 8b 46 12 .....P.F.X...F.
   48 89 46 10 ff 76 16 ff 76 14 50 ff 76 12 ff 76 H.F..v..v.P.v..v
10  0e ff 76 08 ff 76 06 9a dd 05 9b 22 83 c4 0e ff ..v..v.....
   76 10 ff 76 12 ff 76 0c ff 76 0a 9a fc 06 9b 22 v..v..v..v.....
   83 c4 08 c4 5e 06 26 8b 47 04 89 46 fc 9a 40 00 .....G..F....
   c4 04 89 46 fe e9 97 02 9a 93 01 f5 24 e9 da 02 ...F.....
15  83 7e 1a 00 75 04 83 7e 18 00 75 14 9a 93 01 f5 ....u.....u.....
   24 1e 68 ff 3a 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 e9 ba 02 ..h.....
   c4 5e 18 26 c7 07 01 00 8b 46 10 5e c9 cb c7 46 .....F.....F
20  10 ff ff 8b 46 10 5e c9 cb 83 7e 10 00 74 3f ff ....F.....t..
   4e 10 8b 46 10 3b 46 0e 7d 03 ff 4e 0e ff 76 16 N..F..F....N..v.
   ff 76 14 50 ff 76 12 ff 76 0e ff 76 08 ff 76 06 .v.P.v..v..v..v.
25  9a dd 05 9b 22 83 c4 0e ff 76 10 ff 76 12 ff 76 .....v..v..v
   0c ff 76 0a 9a fc 06 9b 22 83 c4 08 eb 05 9a 93 ..v.....
   01 f5 24 e9 54 02 8b 46 12 48 3b 46 10 7e 44 ff ....T..F.H.F..D.
   46 10 8b 46 0e 03 46 fc 3b 46 10 7f 03 ff 46 0e F..F..F..F....F.
30  ff 76 16 ff 76 14 ff 76 10 ff 76 12 ff 76 0e ff .v..v..v..v..v..
   76 08 ff 76 06 9a dd 05 9b 22 83 c4 0e ff 76 10 v..v.....v.
   ff 76 12 ff 76 0c ff 76 0a 9a fc 06 9b 22 83 c4 .v..v..v.....
35  08 eb 05 9a 93 01 f5 24 e9 ff 01 83 7e 10 00 74 .....t
   59 8b 46 10 2b 46 fc 89 46 10 3d 00 00 7d 05 c7 Y.F..F..F.....
   46 10 00 00 8b 46 0e 2b 46 fc 89 46 0e 3d 00 00 F....F..F..F....
   7d 05 c7 46 0e 00 00 ff 76 16 ff 76 14 ff 76 10 ...F....v..v..v.
40  ff 76 12 ff 76 0e ff 76 08 ff 76 06 9a dd 05 9b .v..v..v..v.....
   22 83 c4 0e ff 76 10 ff 76 12 ff 76 0c ff 76 0a .....v..v..v..v.
   9a fc 06 9b 22 83 c4 08 eb 05 9a 93 01 f5 24 e9 .....
45  98 01 8b 46 12 48 3b 46 10 7e 59 8b 4e 10 03 4e ...F.H.F..Y.N..N
   fc 89 4e 10 3b c8 7e 03 89 46 10 8b 46 0e 03 46 ..N.....F..F..F
   fc 89 46 0e 8b 4e 12 2b 4e fc 3b c1 7e 03 89 4e ..F..N..N.....N
50  0e ff 76 16 ff 76 14 ff 76 10 ff 76 12 ff 76 0e ..v..v..v..v..v.
   ff 76 08 ff 76 06 9a dd 05 9b 22 83 c4 0e ff 76 .v..v.....v
   10 ff 76 12 ff 76 0c ff 76 0a 9a fc 06 9b 22 83 ..v..v..v.....
   c4 08 eb 05 9a 93 01 f5 24 e9 2e 01 f7 46 fe 80 .....F..
55  00 74 03 e9 c6 00 8b 5e fe 8a 87 53 44 98 a9 03 .t.....SD...

```

fep.hex - 290

```

5  00 75 08 a9 04 00 75 03 e9 b1 00 53 9a 1f 00 a6 .u....u....S....
   2b 83 c4 02 89 46 fe c7 46 fa 00 00 eb 40 8b 46 .....F..F.....F
   fa d1 e0 d1 e0 8b f0 c4 5e 14 26 ff 70 02 26 ff .....p...
   30 9a b0 05 9b 22 83 c4 04 3b 46 fe 75 1d 8b 46 0.....F.u..F
10  fa 89 46 10 c7 46 0e 00 00 8b 46 0e 03 46 fc 3b ..F..F....F..F..
   46 fa 7f 05 89 46 0e eb f0 eb 0b ff 46 fa 8b 46 F....F.....F..F
   fa 3b 46 12 7c b8 8b 46 fa 3b 46 12 7d 47 8b 46 ..F....F..F..G.F
   0e 03 46 fc 3b 46 12 7e 09 8b 46 12 2b 46 fc 89 ..F..F....F..F..
15  46 0e ff 76 16 ff 76 14 ff 76 10 ff 76 12 ff 76 F..v..v..v..v..v
   0e ff 76 08 ff 76 06 9a dd 05 9b 22 83 c4 0e ff ..v..v.....
   76 10 ff 76 12 ff 76 0c ff 76 0a 9a fc 06 9b 22 v..v..v..v.....
20  83 c4 08 eb 05 9a 93 01 f5 24 eb 11 9a 93 01 f5 .....
   24 1e 68 00 3b 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 eb 4b 3d ..h.....K.
   ff ff 75 03 e9 97 fd 3d 0d 00 75 03 e9 94 fd 3d ..u.....u.....
25  c8 00 75 03 e9 92 fd 3d c9 00 75 03 e9 2c fe 3d ..u.....u.....
   cb 00 75 03 e9 41 fd 3d cd 00 75 03 e9 39 fd 3d ..u..A....u..9..
   d0 00 75 03 e9 bf fd 3d d1 00 75 03 e9 73 fe 3d ..u.....u..s..
   d3 00 75 03 e9 29 fd e9 d2 fe e9 10 fd 5e c9 cb ..u.....
30  55 8b ec c4 5e 06 26 80 3f 00 74 15 26 8a 07 98 U.....t.....
   8b d8 8a 87 53 44 98 a9 10 00 74 05 ff 46 06 eb ....SD....t..F..
   e2 c4 5e 06 26 8a 07 98 25 ff 00 c9 cb 55 8b ec .....U..
35  83 c4 a8 56 c4 5e 06 26 8b 47 04 89 46 f8 26 8b ...V.....G..F...
   47 06 89 46 fa eb 24 50 ff 76 f8 1e 68 01 3b 16 G..F...P.v..h...
   8d 46 a8 50 9a 01 00 04 29 83 c4 0c 6a 01 16 8d .F.P.....j...
   46 a8 50 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 8b 46 0a 3b 06 F.P.k.....F...
40  ae 54 74 62 a3 ae 54 8b 46 0e a3 b0 54 c7 46 fe .Ttb..T.F...T.F.
   00 00 eb 48 8b 46 0e 2b 46 0a 3b 46 fe 75 05 a1 ...H.F..F..F.u..
   ac 54 eb 03 a1 aa 54 89 46 fc 8b 46 0a 03 46 fe .T....T.F..F..F.
45  d1 e0 d1 e0 8b f0 c4 5e 10 26 ff 70 02 26 ff 30 .....p...0
   ff 76 fa 6a 00 ff 76 fe ff 76 fc ff 76 08 ff 76 .v.j..v..v..v..v
   06 9a 5b 00 f5 24 83 c4 10 ff 46 fe 8b 46 fe 3b .....F..F..
50  46 f8 7c b0 eb 65 a1 b0 54 d1 e0 d1 e0 8b f0 c4 F....e..T.....
   5e 10 26 ff 70 02 26 ff 30 ff 76 fa 6a 00 a1 b0 ....p...0.v.j...
   54 2b 46 0a 50 ff 36 aa 54 ff 76 08 ff 76 06 9a T.F.P.6.T.v..v..
   5b 00 f5 24 83 c4 10 8b 46 0e a3 b0 54 d1 e0 d1 .....F...T...
55  e0 8b f0 c4 5e 10 26 ff 70 02 26 ff 30 ff 76 fa .....p...0.v.

```

fep.hex - 291

```

5  6a 00 a1 b0 54 2b 46 0a 50 ff 36 ac 54 ff 76 08 j...T.F.P.6.T.v.
   ff 76 06 9a 5b 00 f5 24 83 c4 10 ff 76 08 ff 76 .v.....v..v
   06 9a 0b 00 0b 26 83 c4 04 5e c9 cb 55 8b ec 83 .....U...
   c4 fa c4 5e 06 26 8b 47 04 48 48 89 46 fc 3d 04 .....G.HH.F...
10  00 7d 02 c9 cb ff 36 ac 54 9a 05 00 8a 26 83 c4 .....6.T.....
   02 8b 46 fc f7 6e 0c 99 f7 7e 0a 89 46 fa 3b 06 ..F..n.....F...
   a8 54 75 03 e9 9c 00 a3 a8 54 6a 00 6a 00 ff 76 .Tu.....Tj.j..v
   08 ff 76 06 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 6a 18 ff 76 ..v.....j..v
15  08 ff 76 06 9a 01 00 ce 25 83 c4 06 c7 46 fe 00 ..v.....F..
   00 eb 35 6a 00 8b 46 fe 40 50 ff 76 08 ff 76 06 ..5j..F..P.v..v.
   9a 07 00 c1 25 83 c4 08 b8 b1 00 8b 4e fe 3b 4e .....N..N
   fa 75 03 b8 20 00 50 ff 76 08 ff 76 06 9a 01 00 .u....P.v..v....
20  ce 25 83 c4 06 ff 46 fe 8b 46 fe 3b 46 fc 7c c3 .....F..F..F...
   6a 00 8b 46 fc 40 50 ff 76 08 ff 76 06 9a 07 00 j..F..P.v..v....
   c1 25 83 c4 08 6a 19 ff 76 08 ff 76 06 9a 01 00 .....j..v..v....
25  ce 25 83 c4 06 ff 76 08 ff 76 06 9a 0b 00 0b 26 .....v..v.....
   83 c4 04 c9 cb 55 8b ec 83 c4 f2 56 b8 00 00 c7 .....U.....V....
   46 f6 00 00 89 46 fa eb 29 8b 46 fa d1 e0 d1 e0 F....F....F....
30  8b f0 c4 5e 0c 26 ff 70 02 26 ff 30 9a 06 00 6c .....p...0...l
   2c 83 c4 04 89 46 f8 3b 46 f6 7e 03 89 46 f6 ff .....F..F....F..
   46 fa 8b 46 fa 3b 46 0a 7c cf 83 46 f6 06 ff 76 F..F..F....F...v
   08 ff 76 06 8b 46 f6 40 40 50 8b 46 0a 40 40 50 ..v..F...P.F...P
35  9a 0e 00 4b 25 83 c4 08 89 56 fe 89 46 fc c4 1e ...K.....V..F...
   c6 3b 26 ff 77 04 9a 05 00 8a 26 83 c4 02 ff 76 ....w.....v
   fe ff 76 fc 9a 0f 00 69 26 83 c4 04 6a 00 6a 00 ..v....i....j.j.
40  ff 76 fe ff 76 fc 9a 06 00 46 26 83 c4 08 c7 46 .v..v....F.....F
   fa 00 00 eb 45 8b 46 fa d1 e0 d1 e0 8b f0 c4 5e ....E.F.....
   0c 26 ff 70 02 26 ff 30 ff 76 f6 6a 01 8b 46 fa ...p...0.v.j..F.
45  40 50 b8 06 00 83 7e fa 00 74 03 b8 02 00 d1 e0 .P.....t.....
   8b f0 c4 1e c6 3b 26 ff 30 ff 76 fe ff 76 fc 9a .....0.v..v..
   5b 00 f5 24 83 c4 10 ff 46 fa 8b 46 fa 3b 46 0a .....F..F..F.
   7c b3 c7 46 fa 00 00 ff 76 fe ff 76 fc 9a b5 00 ...F....v..v....
50  15 25 83 c4 04 c7 06 18 3b 00 00 9a 40 00 c4 04 .....
   89 46 f8 e9 65 01 83 3e 18 3b 00 74 09 c7 06 18 .F..e.....t....
   3b 00 00 e9 84 01 c7 46 14 00 00 83 7e 14 00 74 .....F.....t
55  14 9a 93 01 f5 24 1e 68 1a 3b 9a 00 00 e4 24 83 .....h.....

```

fep.hex - 292

```

c4 04 e9 65 01 ff 76 f8 9a 86 00 c4 04 83 c4 02 ...e..v.....
5 9a f5 00 15 25 ff 76 fe ff 76 fc 9a 0d 00 99 25 .....v..v.....
83 c4 04 5e c9 cb 8b 46 fa d1 e0 d1 e0 8b f0 c4 .....F.....
5e 0c 26 ff 70 02 26 ff 30 ff 76 f6 6a 01 8b 46 ....p...0.v.j..F
10 fa 40 50 c4 1e c6 3b 26 ff 77 04 ff 76 fe ff 76 ..P.....w..v..v
fc 9a 5b 00 f5 24 83 c4 10 81 7e f8 d0 00 75 06 .....u.
8b 46 fa 40 eb 04 8b 46 fa 48 89 46 fa 3b 46 0a .F.....F.H.F..F.
7c 05 c7 46 fa 00 00 83 7e fa 00 7d 07 8b 46 0a ...F.....F.
15 48 89 46 fa 8b 46 fa d1 e0 d1 e0 8b f0 c4 5e 0c H.F..F.....
26 ff 70 02 26 ff 30 ff 76 f6 6a 01 8b 46 fa 40 ..p...0.v.j..F..
50 c4 1e c6 3b 26 ff 77 0c ff 76 fe ff 76 fc 9a P.....w..v..v..
20 5b 00 f5 24 83 c4 10 ff 76 fe ff 76 fc 9a 0b 00 .....v..v....
0b 26 83 c4 04 83 3e 18 3b 00 74 29 8b 46 08 03 .....t..F..
46 f6 40 40 50 8b 46 06 03 46 fa 40 50 ff 76 fa F...P.F..F..P.v.
25 ff 76 f8 8b 46 fa d1 e0 d1 e0 8b f0 c4 5e 10 26 .v..F.....
ff 18 83 c4 08 eb 73 c7 06 18 3b 01 00 8b 46 08 .....s.....F.
03 46 f6 40 40 50 8b 46 06 03 46 fa 40 50 ff 76 .F...P.F..F..P.v
fa ff 76 f8 8b 46 fa d1 e0 d1 e0 8b f0 c4 5e 10 ..v..F.....
30 26 ff 18 83 c4 08 eb 42 9a 93 01 f5 24 1e 68 1b .....B.....h.
3b 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 eb 2f 3d ff ff 75 03 .....u.
e9 93 fe 3d 0d 00 74 af 3d c8 00 75 03 e9 d6 fe .....t....u....
35 3d cb 00 75 03 e9 93 fe 3d cd 00 75 03 e9 8b fe ...u.....u....
3d d0 00 75 03 e9 be fe eb be e9 5e fe 5e c9 cb ...u.....
55 8b ec 83 c4 e8 c7 46 fe 00 00 83 7e 10 00 75 U.....F.....u
04 83 7e 0e 00 75 23 c7 46 fe 01 00 6a 00 6a 00 .....u..F...j..j.
40 ff 76 0c ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a a0 04 43 .v..v..v..v....C
23 83 c4 0c 89 56 10 89 46 0e 6a 00 c4 5e 06 26 .....V..F.j.....
ff 77 0c 26 ff 77 10 26 ff 77 0e ff 76 10 ff 76 .w...w...w..v..v
45 0e 9a f5 02 a7 23 83 c4 0c c4 5e 06 26 8b 47 0e .....G.
26 8b 57 10 89 56 fc 89 46 fa c7 46 f8 00 00 ff ..W..V..F..F....
76 10 ff 76 0e 9a 0b 00 0b 26 83 c4 04 b8 00 00 v..v.....
50 c7 46 f6 00 00 89 46 f4 c7 46 f0 01 00 c7 46 ea .F....F..F....F.
01 00 c7 46 ec 00 00 83 7e ea 00 75 03 e9 c8 03 ...F.....u....
c7 46 f2 00 00 8b 46 f4 89 46 f6 c7 46 ee 00 00 .F....F..F..F...
c7 46 ec 01 00 c4 5e 06 26 83 7f 0c 00 7f 03 e9 .F.....
55 77 00 c7 46 ec 00 00 c4 5e fa 26 f7 07 40 00 74 w..F.....t

```

fep.hex - 293

```

5  5c 83 7e ee 02 7d 56 b8 ff ff 83 7e f0 00 7e 03 .....V.....
   b8 01 00 01 46 f8 c4 5e 06 26 8b 47 0c 3b 46 f8 ....F.....G..F.
   7f 12 c7 46 f0 ff ff 26 8b 47 0c 48 89 46 f8 ff ...F.....G.H.F..
   46 ee eb 13 83 7e f8 00 7f 0d c7 46 f0 01 00 c7 F.....F....
10  46 f8 00 00 ff 46 ee 6b 4e f8 22 26 8b 47 0e 26 F....F.kN....G..
   8b 57 10 03 c1 89 56 fc 89 46 fa eb 9a 83 7e ee .W....V..F.....
   01 7e 03 e9 32 03 e9 8d 00 c7 46 f8 00 00 c7 46 ....2.....F....F
   f4 d2 00 c4 5e 06 26 83 7f 18 00 75 05 26 83 7f .....u....
15  16 00 74 54 16 8d 46 f4 50 06 53 26 ff 5f 16 83 ..tT..F.P.S.....
   c4 08 85 c0 74 38 6a 00 c4 5e 06 26 ff 77 0c 26 ....t8j.....w..
   ff 77 10 26 ff 77 0e ff 76 10 ff 76 0e 9a f5 02 .w...w..v..v....
20  a7 23 83 c4 0c 6b 4e f8 22 c4 5e 06 26 8b 47 0e .....kN.....G.
   26 8b 57 10 03 c1 89 56 fc 89 46 fa eb 08 c7 46 ..W....V..F....F
   ea 00 00 e9 c2 02 eb 1e 1e 68 1c 3b 9a 00 00 e4 .....h.....
25  24 83 c4 04 9a 93 01 f5 24 9a 40 00 c4 04 c7 46 .....F
   ea 00 00 e9 a2 02 6a 00 16 8d 46 f2 50 ff 76 fc .....j...F.P.v.
   ff 76 fa c4 1e c6 3b 26 ff 77 0c ff 76 10 ff 76 .v.....w..v..v
   0e 9a 0d 00 fd 23 83 c4 10 89 46 f4 1e 68 4f 3b .....F..hO.
30  9a 00 00 e4 24 83 c4 04 81 7e f4 d3 00 74 43 c4 .....tC.
   5e fa 26 83 7f 1e 00 75 05 26 83 7f 1c 00 74 32 .....u.....t2
   ff 76 f4 06 53 26 ff 5f 1c 83 c4 06 89 46 e8 83 .v..S.....F..
35  7e e8 00 75 1d 83 7e f4 ff 75 0d 8b 46 f4 89 46 ...u.....u..F..F
   f6 c7 46 f4 d3 00 eb 05 c7 46 f4 0a 00 c7 46 f0 ..F.....F....F.
   00 00 8b 46 f4 e9 08 02 c7 46 ea 00 00 e9 15 02 ...F.....F.....
   c4 5e 06 26 83 7f 18 00 75 05 26 83 7f 16 00 75 .....u.....u
40  03 e9 73 00 16 8d 46 f4 50 06 53 26 ff 5f 16 83 ..s...F.P.S.....
   c4 08 85 c0 74 5f 6a 00 c4 5e 06 26 ff 77 0c 26 ....t.j.....w..
   ff 77 10 26 ff 77 0e ff 76 10 ff 76 0e 9a f5 02 .w...w..v..v....
45  a7 23 83 c4 0c ff 76 10 ff 76 0e 9a 0b 00 0b 26 .....v..v.....
   83 c4 04 6b 4e f8 22 c4 5e 06 26 8b 47 0e 26 8b ...kN.....G...
   57 10 03 c1 89 56 fc 89 46 fa 81 7e f4 d2 00 75 W....V..F.....u
50  09 26 8b 47 1e 89 46 f0 eb 0b 83 7e f6 ff 75 05 ...G..F.....u.
   c7 46 ea 00 00 eb 05 9a 93 01 f5 24 e9 86 01 ff .F.....
   76 fc ff 76 fa c4 1e c6 3b 26 ff 77 04 ff 76 10 v..v.....w..v.
   ff 76 0e 9a 0e 00 df 23 83 c4 0a c4 5e 06 26 83 .v.....
55  7f 18 00 75 05 26 83 7f 16 00 74 27 16 8d 46 f4 ...u.....t...F.

```

fep.hex - 294

```

5  50 06 53 26 ff 5f 16 83 c4 08 6b 4e f8 22 c4 5e P.S.....kN....
   06 26 8b 47 0e 26 8b 57 10 03 c1 89 56 fc 89 46 ...G...W....V..F
   fa eb 05 9a 93 01 f5 24 e9 2a 01 c4 5e 06 26 83 .....
   7f 0c 00 75 08 9a 93 01 f5 24 e9 18 01 8b 46 f4 ...u.....F.
10  eb 30 c4 5e 06 26 8b 47 20 89 46 f0 eb 42 c4 5e .0.....G..F..B..
   06 26 8b 47 22 89 46 f0 eb 36 c4 5e 06 26 8b 47 ...G..F..6.....G
   1e 89 46 f0 eb 2a c4 5e 06 26 8b 47 1c 89 46 f0 ..F.....G..F.
   eb 1e 3d 09 00 74 e3 3d 8f 00 74 ea 3d c8 00 74 .....t....t....t
15  c1 3d cb 00 74 e0 3d cd 00 74 cf 3d d0 00 74 be ....t....t....t.
   ff 76 fc ff 76 fa c4 1e c6 3b 26 ff 77 04 ff 76 .v..v.....w..v
   10 ff 76 0e 9a 0e 00 df 23 83 c4 0a c7 46 f2 00 ..v.....F..
20  00 8b 46 f0 01 46 f8 83 7e f8 00 7c 0c c4 5e 06 ..F..F.....
   26 8b 47 0c 3b 46 f8 7f 19 83 7e f0 00 74 08 8b ..G..F.....t..
   46 f0 f7 d8 89 46 f0 8b 46 f0 01 46 f8 9a 93 01 F....F..F..F....
25  f5 24 6b 4e f8 22 c4 5e 06 26 8b 47 0e 26 8b 57 ..kN.....G...W
   10 03 c1 89 56 fc 89 46 fa eb 5a 9a 93 01 f5 24 ....V..F..Z.....
   eb 53 ff ff 09 00 0d 00 80 00 8f 00 c7 00 c8 00 .S.....
   c9 00 cb 00 cd 00 cf 00 d0 00 d1 00 d2 00 d3 00 .....
30  48 02 3b 03 3b 03 c1 03 3b 03 df 02 3b 03 df 02 H.....
   3b 03 3b 03 df 02 3b 03 df 02 50 02 50 02 0b 04 .....P.P...
   8c c9 8e c1 57 bf 12 04 b9 10 00 fc f2 af 26 8b ....W.....
35  4d 1c 5f ff e1 e9 2f fc c4 5e 06 26 83 7f 14 00 M.....
   75 05 26 83 7f 12 00 74 0e 16 8d 46 f4 50 06 53 u.....t...F.P.S
   26 ff 5f 12 83 c4 08 83 7e fe 00 74 0e ff 76 10 .....t...v.
   ff 76 0e 9a 0b 06 43 23 83 c4 04 8b 46 f4 c9 cb .v....C....F...
40  55 8b ec 83 c4 f6 c7 46 f6 00 00 c4 5e 06 26 ff U.....F.....
   77 02 26 ff 37 26 ff 77 06 26 ff 77 04 9a 0e 00 w...7..w...w....
   4b 25 83 c4 08 89 56 fe 89 46 fc 83 7e 10 00 75 K.....V..F.....u
45  04 83 7e 0e 00 74 05 c7 46 f6 01 00 c4 5e 06 26 .....t..F.....
   8b 47 02 40 50 26 8b 07 03 46 f6 40 40 50 26 8b .G..P....F...P..
   47 06 48 48 50 8b 4e f6 41 41 41 26 8b 47 04 2b G.HHP.N.AAA..G..
50  c1 50 ff 76 fe ff 76 fc 9a 05 00 72 25 83 c4 0c .P.v..v....r....
   89 56 fa 89 46 f8 c4 1e c6 3b 26 ff 77 04 9a 05 .V..F.....w...
   00 8a 26 83 c4 02 ff 76 fe ff 76 fc 9a 0f 00 69 .....v..v....i
   26 83 c4 04 6a 00 6a 00 ff 76 fe ff 76 fc 9a 06 ....j..j..v..v...
55  00 46 26 83 c4 08 ff 76 0c ff 76 0a 9a 06 00 6c .F.....v..v....l

```


fep.hex - 295

```

5  2c 83 c4 04 8b c8 c4 5e 06 26 8b 47 06 2b c1 b9 .....G....
   02 00 99 f7 f9 50 6a 00 ff 76 fe ff 76 fc 9a 07 .....Pj..v..v...
   00 c1 25 83 c4 08 ff 76 0c ff 76 0a ff 76 fe ff .....v..v..v..
   76 fc 9a 02 00 ac 25 83 c4 08 6a 01 6a 01 ff 76 v.....j..j..v
10  fe ff 76 fc 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 c4 5e 06 26 ..v.....
   ff 77 0a 26 ff 77 08 ff 76 fe ff 76 fc 9a 02 00 .w...w..v..v....
   ac 25 83 c4 08 83 7e 10 00 75 04 83 7e 0e 00 74 .....u.....t
   26 6a 01 6a 02 ff 76 fe ff 76 fc 9a 07 00 c1 25 .j..j..v..v.....
15  83 c4 08 ff 76 10 ff 76 0e ff 76 fe ff 76 fc 9a ....v..v..v..v..
   02 00 ac 25 83 c4 08 ff 76 fe ff 76 fc 9a b5 00 .....v..v....
   15 25 83 c4 04 ff 76 fa ff 76 f8 9a b5 00 15 25 .....v..v.....
20  83 c4 04 8b 46 f8 8b 56 fa c9 cb 55 8b ec 9a 90 ....F..V...U....
   01 15 25 3b 56 08 75 03 3b 46 06 75 20 9a f5 00 ....V..u..F..u....
   15 25 52 50 9a 0d 00 99 25 83 c4 04 9a f5 00 15 ..RP.....
25  25 52 50 9a 0d 00 99 25 83 c4 04 eb 0c 1e 68 50 .RP.....hP
   3b 9a 00 00 e4 24 83 c4 04 c9 cb 55 8b ec 83 c4 .....U....
   fe c7 06 74 3b 01 00 ff 76 1a ff 76 18 ff 76 16 ...t....v..v..v..
   ff 76 14 ff 76 12 ff 76 10 ff 76 0e ff 76 0c ff .v..v..v..v..v..
30  76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a 4b 00 a7 23 83 c4 16 v..v..v..K.....
   89 46 fe c7 06 74 3b 00 00 c9 cb 55 8b ec 83 c4 .F...t.....U....
   ee 8b 46 08 03 46 0c 3d 4f 00 7e 09 b8 50 00 2b ..F..F..O....P..
35  46 0c 89 46 08 8b 46 06 03 46 0a 3d 17 00 7e 09 F..F..F..F.....
   b8 18 00 2b 46 0a 89 46 06 ff 76 08 ff 76 06 ff ....F..F..v..v..
   76 0c ff 76 0a 9a 0e 00 4b 25 83 c4 08 89 56 fe v..v....K.....V.
40  89 46 fc c4 1e c6 3b 26 ff 77 04 9a 05 00 8a 26 .F.....w.....
   83 c4 02 89 46 ee ff 76 fe ff 76 fc 9a 0f 00 69 ....F..v..v....i
   26 83 c4 04 6a 00 6a 00 ff 76 fe ff 76 fc 9a 06 ....j..j..v..v...
   00 46 26 83 c4 08 83 7e 10 00 75 04 83 7e 0e 00 .F.....u.....
45  74 40 ff 76 10 ff 76 0e 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 t..v..v....l....
   8b c8 8b 46 0c 2b c1 b9 02 00 99 f7 f9 50 6a 00 ...F.....Pj..
   ff 76 fe ff 76 fc 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 ff 76 .v..v.....v
50  10 ff 76 0e ff 76 fe ff 76 fc 9a 02 00 ac 25 83 ..v..v..v.....
   c4 08 ff 76 fe ff 76 fc 9a b5 00 15 25 83 c4 04 ...v..v.....
   ff 76 12 ff 76 16 ff 76 14 ff 76 fe ff 76 fc 9a .v..v..v..v..v..
   f5 02 a7 23 83 c4 0a b8 00 00 c7 46 f2 00 00 6b .....F...k
55  c8 22 8b 46 14 8b 56 16 03 c1 89 56 fa 89 46 f8 ...F..V....V..F.

```

fep.hex - 296

```

5  b8 01 00 c7 46 f4 01 00 89 46 f0 83 7e f0 00 75 ....F....F.....u
   03 e9 6e 01 6a 01 6a 00 6a 00 ff 76 fa ff 76 f8 ...n.j.j.j..v..v.
   c4 1e c6 3b 26 ff 77 0c ff 76 fe ff 76 fc 9a 0d .....w..v..v...
   00 fd 23 83 c4 10 89 46 f6 e9 09 01 c4 5e f8 26 .....F.....
10  83 7f 1e 00 75 05 26 83 7f 1c 00 74 13 ff 76 f6 ....u.....t..v.
   06 53 26 ff 5f 1c 83 c4 06 85 c0 75 03 e9 1f 01 .S.....u....
   83 7e 1a 00 75 04 83 7e 18 00 74 12 ff 76 08 ff ....u.....t..v..
15  76 06 ff 76 f2 ff 76 f6 ff 5e 18 83 c4 08 c7 46 v..v..v.....F
   f0 00 00 e9 f9 00 81 7e f6 c8 00 74 07 81 7e f6 .....t....
   8f 00 75 05 b8 ff ff eb 03 b8 01 00 89 46 f4 c4 ..u.....F..
   5e f8 26 83 7f 1e 00 75 05 26 83 7f 1c 00 74 13 .....u.....t.
20  ff 76 f6 06 53 26 ff 5f 1c 83 c4 06 85 c0 75 03 .v..S.....u.
   e9 bc 00 ff 76 fa ff 76 f8 c4 1e c6 3b 26 ff 77 ....v..v.....w
   04 ff 76 fe ff 76 fc 9a 0e 00 df 23 83 c4 0a 8b ..v..v.....
25  46 f4 01 46 f2 83 7e f2 00 7c 08 8b 46 f2 3b 46 F..F.....F..F
   12 7c 37 8b 46 f4 f7 d8 89 46 f4 01 46 f2 8b 46 ..7.F....F..F..F
   f6 3d c8 00 74 0f 3d d0 00 74 0a 3d 8f 00 74 05 ....t....t....t.
   3d 09 00 75 0e 83 3e 74 3b 00 74 07 c7 46 f0 00 ...u...t...t..F..
30  00 eb 5c 9a 93 01 f5 24 eb 55 6b 4e f2 22 8b 46 .....UkN...F
   14 8b 56 16 03 c1 89 56 fa 89 46 f8 eb 41 9a 93 ..V....V..F..A..
   01 f5 24 eb 3a 3d ff ff 75 03 e9 ef fe 3d 09 00 .....u.....
35  75 03 e9 31 ff 3d 0d 00 75 03 e9 df fe 3d 80 00 u..l....u.....
   75 03 e9 7a ff 3d 8f 00 75 03 e9 19 ff 3d c8 00 u..z....u.....
   75 03 e9 11 ff 3d d0 00 75 03 e9 09 ff eb bf e9 u.....u.....
40  89 fe ff 76 ee 9a 05 00 8a 26 83 c4 02 9a f5 00 ...v.....
   15 25 ff 76 fe ff 76 fc 9a 0d 00 99 25 83 c4 04 ...v..v.....
   8b 46 f6 c9 cb 55 8b ec 83 c4 fa c4 1e c6 3b 26 .F...U.....
   ff 77 04 9a 05 00 8a 26 83 c4 02 c7 46 fe 00 00 .w.....F...
45  eb 72 6b 4e fe 22 8b 46 0a 8b 56 0c 03 c1 89 56 .rkN...F..V....V
   fc 89 46 fa 8e c2 8b d8 26 83 7f 08 00 75 05 26 ..F.....u..
   83 7f 06 00 74 2f 26 ff 77 04 26 ff 77 02 ff 76 ....t...w...w..v
50  08 ff 76 06 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 c4 5e fa 26 ..v.....
   ff 77 08 26 ff 77 06 ff 76 08 ff 76 06 9a 02 00 .w...w..v..v....
   ac 25 83 c4 08 ff 76 fc ff 76 fa c4 1e c6 3b 26 .....v..v.....
   ff 77 04 ff 76 08 ff 76 06 9a 0e 00 df 23 83 c4 .w..v..v.....
55  0a ff 46 fe 8b 46 fe 3b 46 0e 7c 86 c9 cb 55 8b ..F..F..F.....U.

```

fep.hex - 297

```

5  ec 83 c4 9c 56 c4 5e 0c 26 8b 07 25 bf ff 89 46 ....V.....F
    fe 26 83 7f 08 00 75 05 26 83 7f 06 00 74 5a 3d .....u.....tZ.
    04 00 74 55 c4 1e c6 3b 26 8b 47 0c 3b 46 0a 75 ..tU.....G..F.u
    06 26 8b 47 0e eb 04 26 8b 47 04 89 46 fc 50 9a ...G.....G..F.P.
10  05 00 8a 26 83 c4 02 c4 5e 0c 26 ff 77 04 26 ff .....w...
    77 02 ff 76 08 ff 76 06 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 w..v..v.....
    c4 5e 0c 26 ff 77 08 26 ff 77 06 ff 76 08 ff 76 .....w...w..v..v
15  06 9a 02 00 ac 25 83 c4 08 8b 46 fe e9 29 01 c4 .....F.....
    5e 0c 26 ff 77 14 26 ff 77 12 26 ff 77 0e 26 ff ....w...w...w...
    77 0c 26 ff 77 0a ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a w...w..v..v..v..
    01 00 f5 24 83 c4 10 e9 30 01 83 7e fe 11 75 11 .....0.....u.
20  c4 5e 0c 26 c4 5f 12 26 8b 07 c4 5e 0c 26 89 47 .....G
    10 c4 5e 0c 26 ff 77 10 1e 68 76 3b 16 8d 46 ac .....w..hv...F.
    50 9a 01 00 04 29 83 c4 0a 16 8d 46 ac 50 c4 5e P.....F.P..
25  0c 26 ff 77 0e 26 ff 77 0c 26 ff 77 0a ff 76 0a ...w...w...w..v.
    ff 76 08 ff 76 06 9a 01 00 f5 24 83 c4 10 e9 d9 .v..v.....
    00 c4 5e 0c 26 8b 47 0e 48 48 48 50 1e 68 79 3b .....G.HHHP.hy.
    16 8d 46 9c 50 9a 01 00 04 29 83 c4 0a c4 5e 0c ..F.P.....
30  26 c4 5f 12 26 ff 77 06 26 ff 77 04 26 ff 77 02 .....w...w...w.
    26 ff 37 16 8d 46 9c 50 16 8d 46 ac 50 9a 01 00 ..7..F.P..F.P...
    04 29 83 c4 10 16 8d 46 ac 50 c4 5e 0c 26 ff 77 .....F.P.....w
35  0e 26 ff 77 0c 26 ff 77 0a ff 76 0a ff 76 08 ff ...w...w..v..v..
    76 06 9a 02 01 f5 24 83 c4 10 eb 6e c4 5e 0c 26 v.....n....
    8b 47 10 d1 e0 d1 e0 8b f0 26 c4 5f 18 26 ff 70 .G.....p
40  02 26 ff 30 c4 5e 0c 26 ff 77 0e 26 ff 77 0c 26 ...0.....w...w..
    ff 77 0a ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a 01 00 f5 .w..v..v..v.....
    24 83 c4 10 eb 34 eb 32 3d 00 00 75 03 e9 cf fe .....4.2...u....
    3d 01 00 75 03 e9 f2 fe 3d 02 00 74 af 3d 03 00 ...u.....t....
45  75 03 e9 ba fe 3d 11 00 75 03 e9 dd fe 3d 12 00 u.....u.....
    75 03 e9 2c ff 3d 80 00 74 cc 5e c9 cb 55 8b ec u.....t....U..
    83 c4 82 c4 5e 0c 26 8b 07 25 bf ff 89 46 94 26 .....F..
50  8b 07 25 40 00 89 46 92 83 7e 12 00 75 04 83 7e .....F.....u...
    10 00 75 0b 8d 46 ac 8c d2 89 56 12 89 46 10 26 ..u..F....V..F..
    83 7f 08 00 75 05 26 83 7f 06 00 74 5b 83 7e 94 ....u.....t....
    04 74 55 c4 1e c6 3b 26 8b 47 0c 3b 46 0a 75 06 .tU.....G..F.u.
55  26 8b 47 0e eb 04 26 8b 47 04 89 46 fe 50 9a 05 ..G.....G..F.P..

```

fep.hex - 298

```

5  00 8a 26 83 c4 02 c4 5e 0c 26 ff 77 04 26 ff 77 .....w...w
   02 ff 76 08 ff 76 06 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 c4 ..v..v.....
   5e 0c 26 ff 77 08 26 ff 77 06 ff 76 08 ff 76 06 ....w...w..v..v.
   9a 02 00 ac 25 83 c4 08 83 7e 92 00 75 06 83 7e .....u...
10  94 04 75 1f ff 76 0e ff 76 0c ff 76 fe ff 76 08 ..u..v..v..v..v.
   ff 76 06 9a 0e 00 df 23 83 c4 0a c7 46 a6 80 00 .v.....F...
   e9 06 03 8b 46 94 e9 d3 02 c4 5e 0c 26 ff 77 14 ....F.....w.
   26 ff 77 12 16 8d 46 ae 50 9a 0c 00 96 2b 83 c4 ..w...F.P.....
15  08 c4 5e 0c 26 ff 77 14 26 ff 77 12 26 ff 77 0e .....w...w...w.
   26 ff 77 0c 26 ff 77 0a ff 76 0a ff 76 08 ff 76 ..w...w..v..v..v
   06 9a 0f 00 56 24 83 c4 10 89 46 a6 c4 5e 0c 26 ....V.....F.....
20  ff 77 14 26 ff 77 12 16 8d 46 ae 50 9a 04 00 66 .w...w...F.P...f
   2c 83 c4 08 85 c0 75 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 .....u.....
   c4 5e 10 26 89 07 e9 90 02 c4 5e 0c 26 ff 77 14 .....w.....
25  26 ff 77 12 16 8d 46 ae 50 9a 0c 00 96 2b 83 c4 ..w...F.P.....
   08 c4 5e 0c 26 ff 77 14 26 ff 77 12 26 ff 77 0e .....w...w...w.
   26 ff 77 0c 26 ff 77 0a ff 76 0a ff 76 08 ff 76 ..w...w..v..v..v
   06 9a 0e 00 3a 24 83 c4 10 89 46 a6 c4 5e 0c 26 .....F.....
30  ff 77 14 26 ff 77 12 16 8d 46 ae 50 9a 04 00 66 .w...w...F.P...f
   2c 83 c4 08 85 c0 75 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 .....u.....
   c4 5e 10 26 89 07 e9 20 02 83 7e 94 11 75 14 c4 .....u...
35  5e 0c 26 c4 5f 12 26 8b 07 c4 5e 0c 26 89 47 10 .....G.
   89 46 aa c4 5e 0c 26 ff 77 10 1e 68 82 3b 16 8d .F.....w..h....
   46 ae 50 9a 01 00 04 29 83 c4 0a ff 76 14 16 8d F.P.....v...
40  46 ae 50 c4 5e 0c 26 ff 77 0e 26 ff 77 0c 26 ff F.P.....w...w...
   77 0a ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a 03 00 a2 24 w..v..v..v.....
   83 c4 12 89 46 a6 16 8d 46 ae 50 9a 0c 00 02 2b ....F...F.P.....
   83 c4 04 89 46 a8 b8 00 00 8b 4e aa 3b 4e a8 74 ....F.....N..N.t
45  03 b8 01 00 c4 5e 10 26 89 07 83 7e 94 01 75 0c .....u.
   8b 46 a8 c4 5e 0c 26 89 47 10 eb 0d 8b 46 a8 c4 .F.....G....F..
   5e 0c 26 c4 5f 12 26 89 07 e9 7d 01 c4 5e 0c 26 .....
50  c4 5f 12 26 8b 07 89 46 9e 26 8b 47 02 89 46 a0 .....F...G..F.
   26 8b 47 04 89 46 a2 26 8b 47 06 89 46 a4 c4 5e ..G..F...G..F...
   0c 26 8b 47 0e 48 48 48 50 1e 68 85 3b 16 8d 46 ...G.HHHP.h....F
   82 50 9a 01 00 04 29 83 c4 0a ff 76 a4 ff 76 a2 .P.....v..v.
55  ff 76 a0 ff 76 9e 16 8d 46 82 50 16 8d 46 ae 50 .v..v...F.P..F.P

```

fep.hex - 299

```

5  9a 01 00 04 29 83 c4 10 ff 76 14 16 8d 46 ae 50 .....v...F.P
   c4 5e 0c 26 ff 77 0e 26 ff 77 0c 26 ff 77 0a ff .....w...w...w..
   76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a 0f 00 7b 24 83 c4 12 v..v..v.....
   89 46 a6 16 8d 46 ae 50 9a 1a 00 a6 29 83 c4 04 .F...F.P.....
10  8d 5e 96 9a 29 01 06 2a ff 76 9c ff 76 9a ff 76 .....v..v..v
   98 ff 76 96 16 8d 46 82 50 16 8d 46 ae 50 9a 01 ..v...F.P..F.P..
   00 04 29 83 c4 10 16 8d 46 ae 50 9a 1a 00 a6 29 .....F.P.....
   83 c4 04 8d 5e 96 9a 29 01 06 2a 8d 5e 9e 9a 11 .....
15  01 06 2a 8d 5e 96 9a fd 00 06 2a 9a 55 01 06 2a .....U...
   b8 01 00 75 03 b8 00 00 c4 5e 10 26 89 07 c4 5e ...u.....
   0c 26 c4 5f 12 8b 46 96 26 89 07 8b 46 98 26 89 .....F.....F...
20  47 02 8b 46 9a 26 89 47 04 8b 46 9c 26 89 47 06 G..F...G..F...G.
   eb 67 c4 5e 0c 26 ff 77 1a 26 ff 77 18 26 ff 77 .g.....w...w...w
   16 8b c3 8c c2 05 10 00 52 50 26 ff 77 0e 26 ff .....RP..w...
25  77 0c 26 ff 77 0a ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a w...w..v..v..v..
   0a 00 d6 24 83 c4 16 89 46 a6 eb 2d 3d 00 00 75 .....F.....u
   03 e9 95 fd 3d 01 00 75 03 e9 fd fd 3d 02 00 74 .....u.....t
   b1 3d 03 00 75 03 e9 10 fd 3d 11 00 75 03 e9 e8 ....u.....u...
30  fd 3d 12 00 75 03 e9 83 fe 8b 46 a6 c9 cb 55 8b ....u.....F...U.
   ec 83 c4 f8 56 ff 76 14 ff 76 12 9a 06 00 6c 2c ....V.v..v....l.
   83 c4 04 89 46 fa c7 46 f8 00 00 ff 76 14 ff 76 ....F..F....v..v
35  12 ff 76 10 ff 76 0e ff 76 0c ff 76 0a ff 76 08 ..v..v..v..v..v.
   ff 76 06 9a 01 00 f5 24 83 c4 10 6a 00 9a 06 00 .v.....j....
   8c 26 83 c4 02 89 46 fe 8b 46 0e 03 46 fa 50 ff .....F..F..F.P.
40  76 0c ff 76 08 ff 76 06 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 v..v..v.....
   ff 76 08 ff 76 06 9a 0b 00 0b 26 83 c4 04 ff 76 .v..v.....v
   08 ff 76 06 9a 05 00 a4 25 83 c4 04 89 46 fc e9 ..v.....F..
   22 01 ff 76 fe 9a 06 00 8c 26 83 c4 02 c4 5e 12 ...v.....
45  8b 76 fa 26 c6 00 00 8b 46 fc 5e c9 cb ff 46 f8 .v.....F.....F.
   83 7e fa 00 74 17 1e 68 8e 3b ff 76 08 ff 76 06 ....t..h...v..v.
   9a 02 00 ac 25 83 c4 08 ff 4e fa eb 05 9a 93 01 .....N.....
50  f5 24 e9 f4 00 f7 46 fc 80 00 74 03 e9 90 00 8b .....F...t....
   5e fc 8a 87 53 44 98 a9 c7 00 75 03 e9 80 00 83 ....SD....u.....
   7e f8 00 74 08 8b 46 fa 3b 46 10 7d 72 83 7e f8 ...t..F..F..r...
55  00 75 4a ff 76 0e ff 76 0c ff 76 08 ff 76 06 9a .uJ.v..v..v..v..
   07 00 c1 25 83 c4 08 8b 46 f8 ff 46 f8 3b 46 fa .....F..F..F.

```

fep.hex - 300

```

5  7d 12 6a 20 ff 76 08 ff 76 06 9a 01 00 ce 25 83 ..j..v..v.....
   c4 06 eb e3 ff 76 0e ff 76 0c ff 76 08 ff 76 06 .....v..v..v..v.
   9a 07 00 c1 25 83 c4 08 c7 46 fa 00 00 ff 76 fc .....F....v.
   ff 76 08 ff 76 06 9a 01 00 ce 25 83 c4 06 8a 46 .v..v.....F
10  fc 8b 76 fa ff 46 fa c4 5e 12 26 88 00 eb 05 9a ..v..F.....
   93 01 f5 24 eb 53 ff ff 08 00 09 00 0d 00 8f 00 .....S.....
   c7 00 c8 00 c9 00 cb 00 cd 00 cf 00 d0 00 d1 00 .....
15  d2 00 d3 00 92 00 ad 00 92 00 92 00 92 00 92 00 .....
   92 00 92 00 92 00 92 00 92 00 92 00 92 00 92 00 .....
   92 00 d5 00 8c c9 8e c1 57 bf 76 01 b9 10 00 fc .....W.v.....
   f2 af 26 8b 4d 1c 5f ff e1 e9 a4 fe 5e c9 cb 55 ....M.....U
20  8b ec 83 c4 f8 56 ff 76 14 ff 76 12 9a 06 00 6c .....V.v..v....l
   2c 83 c4 04 89 46 fa c7 46 f8 00 00 ff 76 14 ff .....F..F....v..
   76 12 ff 76 10 ff 76 0e ff 76 0c ff 76 0a ff 76 v..v..v..v..v..v
25  08 ff 76 06 9a 01 00 f5 24 83 c4 10 6a 00 9a 06 ..v.....j...
   00 8c 26 83 c4 02 89 46 fe 8b 46 0e 03 46 fa 50 .....F..F..F.P
   ff 76 0c ff 76 08 ff 76 06 9a 07 00 c1 25 83 c4 .v..v..v.....
   08 ff 76 08 ff 76 06 9a 0b 00 0b 26 83 c4 04 ff ..v..v.....
30  76 08 ff 76 06 9a 05 00 a4 25 83 c4 04 89 46 fc v..v.....F.
   e9 fc 00 ff 76 fe 9a 06 00 8c 26 83 c4 02 c4 5e ....v.....
   12 8b 76 fa 26 c6 00 00 8b 46 fc 5e c9 cb ff 46 ..v.....F.....F
35  f8 83 7e fa 00 74 17 1e 68 92 3b ff 76 08 ff 76 .....t..h...v..v
   06 9a 02 00 ac 25 83 c4 08 ff 4e fa eb 05 9a 93 .....N.....
   01 f5 24 e9 04 01 9a 93 01 f5 24 e9 fc 00 8b 46 .....F
40  fc a9 80 00 74 03 e9 9f 00 8b d8 8a 87 53 44 98 ....t.....SD.
   a9 c7 00 75 03 e9 90 00 53 9a e0 01 56 24 83 c4 ...u....S...V...
   02 85 c0 75 03 e9 80 00 83 7e f8 00 74 08 8b 46 ...u.....t..F
   fa 3b 46 10 7d 72 83 7e f8 00 75 4a ff 76 0e ff ..F..r....uJ.v..
45  76 0c ff 76 08 ff 76 06 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 v..v..v.....
   8b 46 f8 ff 46 f8 3b 46 fa 7d 12 6a 20 ff 76 08 .F..F..F...j..v.
   ff 76 06 9a 01 00 ce 25 83 c4 06 eb e3 ff 76 0e .v.....v.
50  ff 76 0c ff 76 08 ff 76 06 9a 07 00 c1 25 83 c4 .v..v..v.....
   08 c7 46 fa 00 00 ff 76 fc ff 76 08 ff 76 06 9a ..F....v..v..v..
   01 00 ce 25 83 c4 06 8a 46 fc 8b 76 fa ff 46 fa .....F..v..F.
55  c4 5e 12 26 88 00 eb 05 9a 93 01 f5 24 eb 4b 3d .....K.
   ff ff 75 03 e9 fc fe 3d 08 00 75 03 e9 0f ff 3d ..u.....u.....

```

fep.hex - 301

```

5  09 00 75 03 e9 ec fe 3d 0d 00 75 03 e9 e4 fe 3d ..u.....u.....
   8f 00 75 03 e9 dc fe 3d c8 00 75 03 e9 d4 fe 3d ..u.....u.....
   cb 00 75 03 e9 0f ff 3d cd 00 75 03 e9 07 ff 3d ..u.....u.....
   d0 00 75 03 e9 bc fe e9 04 ff e9 94 fe 5e c9 cb ..u.....
10  55 8b ec 83 c4 fe c7 46 fe 00 00 8b 46 06 eb 55 U.....F....F..U
   eb 68 83 7e 06 20 7c 05 c7 46 fe 01 00 eb 5b 20 .h.....F.....
   00 22 00 2a 00 2b 00 2c 00 2e 00 2f 00 3a 00 3b .....
15  00 3c 00 3d 00 3e 00 3f 00 5b 00 5c 00 5d 00 7c .....
   00 f0 01 f0 01 f0 01 f0 01 f0 01 f0 01 f0 01 f0 .....
   01 f0 01 f0 01 f0 01 f0 01 f0 01 f0 01 f0 01 f0 .....
   01 f0 01 f2 01 8c c9 8e c1 57 bf ff 01 b9 12 00 .....W.....
20  fc f2 af 26 8b 4d 20 5f ff e1 8b 46 fe c9 cb 55 .....M.....F...U
   8b ec 83 c4 ee 56 ff 76 14 ff 76 12 9a 1a 00 a6 .....V.v..v.....
   29 83 c4 04 8d 5e ee 9a 29 01 06 2a ff 76 14 ff .....v..
25  76 12 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 89 46 fa ff 76 14 v....l.....F..v.
   ff 76 12 ff 76 10 ff 76 0e ff 76 0c ff 76 0a ff .v..v..v..v..v..
   76 08 ff 76 06 9a 02 01 f5 24 83 c4 10 6a 00 9a v..v.....j..
   06 00 8c 26 83 c4 02 89 46 fe 8b 46 0e 03 46 10 .....F..F..F.
30  48 50 ff 76 0c ff 76 08 ff 76 06 9a 07 00 c1 25 HP.v..v..v.....
   83 c4 08 c7 46 f8 00 00 c7 46 f6 00 00 ff 76 08 ....F....F....v.
   ff 76 06 9a 0b 00 0b 26 83 c4 04 ff 76 08 ff 76 .v.....v..v
35  06 9a 05 00 a4 25 83 c4 04 89 46 fc e9 a9 01 ff .....F.....
   76 fe 9a 06 00 8c 26 83 c4 02 c4 5e 12 8b 76 fa v.....v.
   26 c6 00 00 8b 46 fc 5e c9 cb ff 46 f8 83 7e fa ....F....F....
40  00 74 3e c4 5e 12 8b 76 fa 26 80 78 ff 2e 75 05 .t.....v...x..u.
   c7 46 f6 00 00 ff 4e fa 8b 76 fa 26 c6 00 00 ff .F....N..v.....
   76 14 ff 76 12 ff 76 10 ff 76 0e ff 76 0c ff 76 v..v..v..v..v..v
   0a ff 76 08 ff 76 06 9a 02 01 f5 24 83 c4 10 eb ..v..v.....
45  05 9a 93 01 f5 24 e9 54 01 8b 46 fc a9 80 00 74 .....T..F....t
   03 e9 ef 00 8b d8 8a 87 53 44 98 a9 04 00 75 13 .....SD....u.
   b8 00 00 83 fb 2e 75 03 b8 01 00 09 46 f6 75 03 .....u.....F.u.
50  e9 d0 00 83 7e f8 00 74 0b 8b 46 fa 3b 46 10 7c .....t..F..F..
   03 e9 bf 00 83 7e f8 00 75 4a ff 76 0e ff 76 0c .....uJ.v..v.
   ff 76 08 ff 76 06 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 8b 46 .v..v.....F
   f8 ff 46 f8 3b 46 fa 7d 12 6a 20 ff 76 08 ff 76 ..F..F...j..v..v
55  06 9a 01 00 ce 25 83 c4 06 eb e3 ff 76 0e ff 76 .....v..v

```

fep.hex - 302

```

5  0c ff 76 08 ff 76 06 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 c7 ..v..v.....
   46 fa 00 00 83 7e f6 00 75 0b 8b 46 10 48 48 48 F.....u..F.HHH
   3b 46 fa 7f 06 83 7e f6 00 74 51 8a 46 fc 8b 76 .F.....tQ.F..v
   fa ff 46 fa c4 5e 12 26 88 00 c4 5e 12 8b 76 fa ..F.....v.
10  26 c6 00 00 ff 76 14 ff 76 12 ff 76 10 ff 76 0e .....v..v..v..v.
   ff 76 0c ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a 02 01 f5 .v..v..v..v....
   24 83 c4 10 ff 76 14 ff 76 12 9a 1a 00 a6 29 83 .....v..v.....
   c4 04 8d 5e ee 9a 29 01 06 2a eb 05 9a 93 01 f5 .....
15  24 eb 05 9a 93 01 f5 24 eb 53 ff ff 08 00 09 00 .....S.....
   0d 00 8f 00 c7 00 c8 00 c9 00 cb 00 cd 00 cf 00 .....
   d0 00 d1 00 d2 00 d3 00 af 00 ca 00 af 00 af 00 .....
20  af 00 af 00 af 00 af 00 af 00 af 00 af 00 af 00 .....
   af 00 af 00 af 00 19 01 8c c9 8e c1 57 bf 1a 02 .....W...
   b9 10 00 fc f2 af 26 8b 4d 1c 5f ff e1 e9 1d fe .....M.....
25  5e c9 cb 55 8b ec 83 c4 f4 56 ff 76 14 ff 76 12 ...U.....V.v..v.
   9a 0c 00 02 2b 83 c4 04 89 46 fe ff 76 14 ff 76 .....F..v..v
   12 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 89 46 f6 c7 46 f4 00 ....l.....F..F..
   00 ff 76 14 ff 76 12 ff 76 10 ff 76 0e ff 76 0c ..v..v..v..v..v.
30  ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a 01 00 f5 24 83 c4 .v..v..v.....
   10 6a 00 9a 06 00 8c 26 83 c4 02 89 46 fa 8b 46 .j.....F..F
   0e 03 46 f6 50 ff 76 0c ff 76 08 ff 76 06 9a 07 ..F.P.v..v..v...
35  00 c1 25 83 c4 08 ff 76 08 ff 76 06 9a 0b 00 0b .....v..v.....
   26 83 c4 04 c7 46 fc ff ff ff 76 08 ff 76 06 9a .....F....v..v..
   05 00 a4 25 83 c4 04 89 46 f8 e9 92 02 81 7e f8 .....F.....
40  cd 00 74 07 81 7e f8 cb 00 75 21 83 7e 16 00 75 ..t.....u.....u
   1b ff 76 fa 9a 06 00 8c 26 83 c4 02 c4 5e 12 8b ..v.....
   76 f6 26 c6 00 00 8b 46 f8 5e c9 cb 81 7e f8 cd v.....F.....
   00 75 05 c7 46 fc 01 00 8b 46 fc 01 46 fe ff 76 .u..F....F..F..v
45  fe 1e 68 96 3b ff 76 14 ff 76 12 9a 01 00 04 29 ..h...v..v.....
   83 c4 0a ff 76 14 ff 76 12 9a 06 00 6c 2c 83 c4 ....v..v....l...
   04 89 46 f6 3b 46 10 7f 3f c7 46 f4 00 00 ff 76 ..F..F....F....v
50  14 ff 76 12 ff 76 10 ff 76 0e ff 76 0c ff 76 0a ..v..v..v..v..v.
   ff 76 08 ff 76 06 9a 01 00 f5 24 83 c4 10 8b 46 .v..v.....F
   0e 03 46 f6 50 ff 76 0c ff 76 08 ff 76 06 9a 07 ..F.P.v..v..v...
   00 c1 25 83 c4 08 eb 0b 8b 46 fc 29 46 fe 9a 93 .....F..F...
55  01 f5 24 e9 ee 01 ff 76 fa 9a 06 00 8c 26 83 c4 .....v.....

```


EP 0 529 967 A2

fep.hex - 303

```

5      02 c4 5e 12 8b 76 f6 26 c6 00 00 8b 46 f8 5e c9 .....v.....F...
      cb ff 46 f4 83 7e f6 00 74 17 1e 68 99 3b ff 76 ..F.....t..h...v
      08 ff 76 06 9a 02 00 ac 25 83 c4 08 ff 4e f6 eb ..v.....N..
      05 9a 93 01 f5 24 e9 ab 01 ff 76 0e ff 76 0c ff .....v..v..
10     76 08 ff 76 06 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 8b 46 f6 v..v.....F.
      ff 4e f6 85 c0 74 12 6a 20 ff 76 08 ff 76 06 9a .N...t.j..v..v..
      01 00 ce 25 83 c4 06 eb e4 ff 76 0e ff 76 0c ff .....v..v..
      76 08 ff 76 06 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 c7 46 f6 v..v.....F.
15     00 00 c7 46 f4 01 00 83 7e f8 2d 75 35 ff 76 f8 ...F.....u5.v.
      ff 76 08 ff 76 06 9a 01 00 ce 25 83 c4 06 8a 46 .v..v.....F
      f8 8b 76 f6 ff 46 f6 c4 5e 12 26 88 00 c4 5e 12 ..v..F.....
20     8b 76 f6 26 c6 00 30 c4 5e 12 8b 76 f6 26 c6 40 .v....0....v....
      01 00 c7 46 fe 00 00 e9 1a 01 f7 46 f8 80 00 74 ...F.....F...t
      03 e9 ae 00 8b 5e f8 8a 87 53 44 98 a9 04 00 75 .....SD....u
25     03 e9 9e 00 83 7e f4 00 74 0b 8b 46 f6 3b 46 10 .....t..F..F.
      7c 03 e9 8d 00 83 7e f4 00 75 4a ff 76 0e ff 76 .....uJ.v..v
      0c ff 76 08 ff 76 06 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 8b ..v..v.....
      46 f4 ff 46 f4 3b 46 f6 7d 12 6a 20 ff 76 08 ff F..F..F...j..v..
30     76 06 9a 01 00 ce 25 83 c4 06 eb e3 ff 76 0e ff v.....v..
      76 0c ff 76 08 ff 76 06 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 v..v..v.....
      c7 46 f6 00 00 ff 76 f8 ff 76 08 ff 76 06 9a 01 .F....v..v..v...
35     00 ce 25 83 c4 06 8a 46 f8 8b 76 f6 ff 46 f6 c4 .....F..v..F..
      5e 12 26 88 00 c4 5e 12 8b 76 f6 26 c6 00 00 ff .....v.....
      76 14 ff 76 12 9a 0c 00 02 2b 83 c4 04 89 46 fe v..v.....F.
40     eb 05 9a 93 01 f5 24 eb 5b ff ff 08 00 09 00 0d .....
      00 2b 00 2d 00 8f 00 c7 00 c8 00 c9 00 cb 00 cd .....
      00 cf 00 d0 00 d1 00 d2 00 d3 00 56 01 71 01 56 .....V.q.V
      01 56 01 99 01 99 01 56 01 56 01 56 01 56 01 9d .V.....V.V.V.V..
45     00 9d 00 56 01 56 01 56 01 56 01 56 01 2a 02 8c ...V.V.V.V.V....
      c9 8e c1 57 bf e9 02 b9 12 00 fc f2 af 26 8b 4d ...W.....M
      20 5f ff e1 e9 2f fd 5e c9 cb 55 8b ec 83 c4 fc .....U.....
50     56 c4 5e 12 26 8b 07 89 46 fc 8b 46 fc d1 e0 d1 V.....F..F....
      e0 8b f0 c4 5e 18 26 ff 70 02 26 ff 30 ff 76 10 .....p...0.v.
      ff 76 0e ff 76 0c ff 76 0a ff 76 08 ff 76 06 9a .v..v..v..v..v..
      01 00 f5 24 83 c4 10 ff 76 08 ff 76 06 9a 0b 00 .....v..v....
55     0b 26 83 c4 04 9a 40 00 c4 04 89 46 fe eb 4a 8b .....F..J.

```

fep.hex - 304

```

5  46 fc c4 5e 12 26 89 07 8b 46 fe 5e c9 cb ff 46 F.....F.....F
   fc eb 4b ff 4e fc eb 46 9a 93 01 f5 24 eb 3f ff ..K.N..F.....
   ff 09 00 0d 00 2b 00 2d 00 8f 00 c8 00 cb 00 cd .....
   00 d0 00 5f 00 5f 00 5f 00 6e 00 73 00 5f 00 5f .....n.s....
10 00 73 00 6e 00 5f 00 78 00 8c c9 8e c1 57 bf 7f .s.n...x.....W..
   00 b9 0b 00 fc f2 af 26 8b 4d 12 5f ff e1 83 7e .....M.....
   fc 00 7d 09 8b 46 16 48 89 46 fc eb 0d 8b 46 fc ....F.H.F....F.
   3b 46 16 7c 05 c7 46 fc 00 00 e9 3d ff 5e c9 cb .F....F.....
15 55 8b ec ff 76 08 ff 76 06 6a 07 68 f5 24 68 01 U...v..v.j.h..h.
   00 9a 6c 00 e4 24 83 c4 0a c9 cb 55 8b ec ff 76 ..l.....U...v
   08 ff 76 06 6a 07 68 f5 24 68 5b 00 9a 6c 00 e4 ..v.j.h..h...l..
20 24 83 c4 0a c9 cb 55 8b ec ff 76 08 ff 76 06 6a .....U...v..v.j
   07 68 f5 24 68 01 00 9a 6c 00 e4 24 83 c4 0a c9 .h..h...l.....
   cb 55 8b ec ff 76 08 ff 76 06 6a 05 68 f5 24 68 .U...v..v.j.h..h
25 5b 00 9a 6c 00 e4 24 83 c4 0a c9 cb 55 8b ec 83 ...l.....U...
   c4 fa 56 83 3e a0 3b 00 75 05 83 3e 9e 3b 00 75 ..V.....u.....u
   21 6a 00 6a 18 6a 50 6a 01 9a 0e 00 4b 25 83 c4 .j.j.jPj....K...
   08 89 16 a0 3b a3 9e 3b 52 50 9a b5 00 15 25 83 .....RP.....
30 c4 04 ff 76 0e ff 76 0c 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 ...v..v....l....
   89 46 fe 8b 46 0a d1 e0 8b f0 c4 1e c6 3b 26 8b .F..F.....
   00 89 46 fc 50 9a 05 00 8a 26 83 c4 02 89 46 fa ..F.P.....F.
35 ff 76 0e ff 76 0c 6a 50 6a 00 6a 00 ff 76 fc ff .v..v.jPj.j..v..
   36 a0 3b ff 36 9e 3b ff 5e 06 83 c4 10 ff 76 fa 6...6.....v.
   9a 05 00 8a 26 83 c4 02 8b 46 fe a3 a2 3b ff 36 .....F.....6
   a0 3b ff 36 9e 3b 9a 0b 00 0b 26 83 c4 04 5e c9 ...6.....
40 cb 55 8b ec 56 8b 76 10 ff 76 0a 9a 05 00 8a 26 .U..V.v..v.....
   83 c4 02 ff 76 0e ff 76 0c ff 76 08 ff 76 06 9a ....v..v..v..v..
   07 00 c1 25 83 c4 08 8b c6 4e 3d 00 00 7e 29 c4 .....N.....
45 5e 12 26 80 3f 00 74 0c c4 5e 12 ff 46 12 26 8a .....t.....F...
   07 98 eb 03 b8 20 00 50 ff 76 08 ff 76 06 9a 01 .....P.v..v...
   00 ce 25 83 c4 06 eb cf 5e c9 cb 55 8b ec 83 c4 .....U....
50 fe 56 8b 76 10 ff 76 0a 9a 05 00 8a 26 83 c4 02 .V.v..v.....
   ff 76 0e ff 76 0c ff 76 08 ff 76 06 9a 07 00 c1 .v..v..v..v.....
   25 83 c4 08 ff 76 14 ff 76 12 9a 06 00 6c 2c 83 ....v..v....l..
   c4 04 8b c8 8b c6 2b c1 b9 02 00 99 f7 f9 89 46 .....F
55 fe 8b 46 fe ff 4e fe 3d 00 00 7e 13 6a 20 ff 76 ..F..N.....j..v

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 305

```

5  08 ff 76 06 9a 01 00 ce 25 83 c4 06 4e eb e2 c4 ..v.....N...
   5e 12 26 80 3f 00 74 1e 83 fe 00 7e 19 ff 46 12 .....t.....F.
   26 8a 07 98 50 ff 76 08 ff 76 06 9a 01 00 ce 25 ....P.v..v.....
   83 c4 06 4e eb d9 8b c6 4e 85 c0 74 12 6a 20 ff ...N....N..t.j..
10  76 08 ff 76 06 9a 01 00 ce 25 83 c4 06 eb e7 5e v..v.....
   c9 cb 55 8b ec 83 c4 fe 56 8b 76 10 ff 76 0a 9a ..U.....V.v..v..
   05 00 8a 26 83 c4 02 ff 76 0e ff 76 0c ff 76 08 .....v..v..v.
15  ff 76 06 9a 07 00 c1 25 83 c4 08 ff 76 14 ff 76 .v.....v..v
   12 9a 06 00 6c 2c 83 c4 04 8b c8 8b c6 2b c1 89 ....l.....
   46 fe 3d 00 00 7d 05 c7 46 fe 00 00 8b 46 fe ff F.....F....F..
   4e fe 85 c0 74 13 6a 20 ff 76 08 ff 76 06 9a 01 N...t.j..v..v...
20  00 ce 25 83 c4 06 4e eb e3 c4 5e 12 26 80 3f 00 .....N.....
   74 1e 83 fe 00 7e 19 ff 46 12 26 8a 07 98 50 ff t.....F.....P.
   76 08 ff 76 06 9a 01 00 ce 25 83 c4 06 4e eb d9 v..v.....N..
25  5e c9 cb 83 3e a4 3b 00 74 05 9a aa 01 f5 24 cb .....t.....
   c7 06 18 3b 00 00 b8 00 00 cb 55 8b ec 83 c4 fa .....U.....
   9a 0a 00 14 11 89 56 fc 89 46 fa 6a 0f 6a 61 9a .....V..F.j.ja.
   1f 00 86 2b 83 c4 04 ff 76 fc ff 76 fa 9a 7e 00 .....v..v....
30  14 11 83 c4 04 3d 03 00 7d 19 9a 03 00 c4 04 89 .....
   46 fe 85 c0 74 0b 50 9a 86 00 c4 04 83 c4 02 eb F...t.P.....
   02 eb d4 6a 00 6a 61 9a 1f 00 86 2b 83 c4 04 c9 ...j.ja.....
35  cb 55 8b ec 57 56 9a 0f 00 33 25 c7 06 a6 3b 00 .U..WV...3.....
   00 83 7e 06 00 74 6e a1 c6 3b 8b 16 c8 3b 50 52 .....tn.....PR
   b8 ca 3b 8c da 8b c8 8b da 5a 58 3b d3 75 02 3b .....ZX..u..
40  c1 75 52 8e c2 8b d8 26 ff 37 9a 05 00 8a 26 83 .uR.....7.....
   c4 02 be 00 00 eb 24 bf 00 00 eb 14 68 b0 00 ff .....h...
   36 c4 3b ff 36 c2 3b 9a 01 00 ce 25 83 c4 06 47 6...6.....G
   c4 1e c2 3b 26 3b 7f 06 7c e2 46 c4 1e c2 3b 26 .....F.....
45  3b 77 04 7c d2 ff 36 c4 3b ff 36 c2 3b 9a 0b 00 .w....6...6.....
   0b 26 83 c4 04 5e 5f c9 cb 83 3e a6 3b 00 74 1f .....t.
   ff 0e a6 3b a1 a6 3b d1 e0 d1 e0 8b d8 ff b7 b4 .....
50  54 ff b7 b2 54 9a 0d 00 99 25 83 c4 04 eb da 9a T...T.....
   f8 00 33 25 cb 55 8b ec 83 3e a6 3b 19 7d 2e 8b ..3..U.....
   46 06 8b 56 08 8b 0e a6 3b d1 e1 d1 e1 8b d9 ff F..V.....
55  06 a6 3b 89 97 b4 54 89 87 b2 54 52 50 9a 0b 00 .....T...TRP...
   0b 26 83 c4 04 8b 46 06 8b 56 08 c9 cb b8 00 00 .....F..V.....

```

fep.hex - 306

```

5  ba 00 00 c9 cb 55 8b ec 83 c4 fc 56 83 3e a6 3b .....U.....V....
   00 75 03 e9 81 00 ff 0e a6 3b a1 a6 3b d1 e0 d1 .u.....
   e0 8b d8 8b 87 b2 54 8b 97 b4 54 89 56 fe 89 46 .....T...T.V..F
   fc ff 36 c4 3b ff 36 c2 3b 52 50 9a 0f 00 2b 26 ..6...6..RP.....
10  83 c4 08 ff 36 c4 3b ff 36 c2 3b 9a 0b 00 0b 26 ....6...6.....
   83 c4 04 be 00 00 eb 37 8b c6 d1 e0 d1 e0 8b d8 .....7.....
   ff b7 b4 54 ff b7 b2 54 ff 76 fe ff 76 fc 9a 0f ...T...T.v..v...
   00 2b 26 83 c4 08 8b c6 d1 e0 d1 e0 8b d8 ff b7 .....
15  b4 54 ff b7 b2 54 9a 0b 00 0b 26 83 c4 04 46 3b .T...T.....F.
   36 a6 3b 7c c3 eb 00 8b 46 fc 8b 56 fe 5e c9 cb 6.....F..V....
   a1 a6 3b d1 e0 d1 e0 8b d8 8b 87 ae 54 8b 97 b0 .....T...
20  54 cb 55 8b ec 83 c4 fe c7 46 fe 00 00 eb 35 8b T.U.....F....5.
   46 fe d1 e0 d1 e0 8b d8 ff b7 b4 54 ff b7 b2 54 F.....T...T
   9a 0d 00 42 26 83 c4 04 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 8b ...B.....F.....
25  d8 ff b7 b4 54 ff b7 b2 54 9a 0b 00 0b 26 83 c4 ....T...T.....
   04 ff 46 fe 8b 46 fe 3b 06 a6 3b 7c c2 c9 cb 55 ..F..F.....U
   8b ec 83 c4 fe 6a 00 6a 00 6a 00 68 00 0f 9a 05 .....j..j..j.h....
   00 5b 28 83 c4 08 25 ff 00 a3 be 3b 9a 3a 01 33 .....3
30  25 8b c8 b8 01 00 2b c1 89 46 fe eb 4c 6a 00 6a .....F..Lj.j
   00 6a 00 8b 46 fe d1 e0 d1 e0 8b d8 ff b7 a8 3b .j..F.....
   9a 05 00 5b 28 83 c4 08 6a 00 6a 00 6a 00 68 00 .....j..j..j.h.
35  0f 9a 05 00 5b 28 83 c4 08 25 ff 00 8b 4e fe d1 .....N..
   e1 d1 e1 8b d9 8b 8f a8 3b 3b c1 75 09 8b 87 aa .....u....
   3b a3 c0 3b eb 09 ff 46 fe 83 7e fe 03 72 ae 83 .....F.....r..
   7e fe 03 75 0a 6a 00 9a 3e 01 8b 2c 83 c4 02 8b ...u..j.....
40  46 fe d1 e0 d1 e0 8b d8 83 bf a8 3b 03 75 07 b8 F.....u..
   ca 3b 8c da eb 05 b8 da 3b 8c da 89 16 c8 3b a3 .....
   c6 3b 6a 00 6a 00 6a 50 6a 19 9a 0e 00 4b 25 83 ..j..j.Pj....K..
45  c4 08 89 16 c4 3b a3 c2 3b 0b d0 74 05 9a 0e 00 .....t....
   4b 28 b8 00 00 83 3e c4 3b 00 75 05 83 3e c2 3b K.....u....
   00 74 03 b8 01 00 c9 cb 83 3e c4 3b 00 75 05 83 .t.....u..
50  3e c2 3b 00 74 10 ff 36 c4 3b ff 36 c2 3b 9a 0d ....t..6...6....
   00 99 25 83 c4 04 6a 00 6a 00 6a 00 ff 36 be 3b .....j..j..j..6..
   9a 05 00 5b 28 83 c4 08 6a 00 6a 00 6a 00 68 00 .....j..j..j.h.
   02 9a 05 00 5b 28 83 c4 08 cb 55 8b ec 83 c4 fe .....U.....
55  6a 40 68 87 00 9a 0d 00 83 2b 83 c4 04 89 46 fe j.h.....F.

```

fep.hex - 307

```

5  83 7e fe 00 74 14 a9 08 00 75 0f a9 02 00 74 05 ....t....u....t.
   b8 00 00 eb 03 b8 01 00 c9 cb 6a 40 6a 10 9a 0d .....j.j...
   00 93 2b 83 c4 04 c1 f8 04 25 03 00 89 46 fe a9 .....F..
   01 00 74 05 b8 00 00 eb 03 b8 01 00 c9 cb 55 8b ..t.....U.
10  ec 83 c4 fc 57 56 c7 46 fe 00 00 c7 46 fc 00 00 ....WV.F....F...
   6a 20 9a c0 01 fc 2b 83 c4 02 89 56 fe 89 46 fc j.....V..F.
   0b d0 75 03 e9 34 02 8b 46 0a c4 5e fc 26 89 47 ..u..4..F.....G
   08 8b 46 0c c4 5e fc 26 89 47 0a 8b 46 06 c4 5e ..F.....G..F...
15  fc 26 89 47 04 8b 46 08 c4 5e fc 26 89 47 06 b8 ...G..F.....G..
   00 00 c4 5e fc 26 c7 47 02 00 00 c4 5e fc 26 89 .....G.....
   07 c4 5e fc 26 c7 47 0e 00 00 c4 5e fc 26 c7 47 .....G.....G
20  12 00 00 c4 5e fc 26 c7 47 10 00 00 c4 5e fc 26 .....G.....
   c7 47 0c 00 00 8b 46 06 d1 e0 d1 e0 50 9a c0 01 .G....F.....P...
   fc 2b 83 c4 02 c4 5e fc 26 89 57 16 26 89 47 14 .....W...G.
25  8b 46 06 d1 e0 50 9a c0 01 fc 2b 83 c4 02 c4 5e .F...P.....
   fc 26 89 57 1a 26 89 47 18 8b 46 06 d1 e0 50 9a ...W...G..F...P.
   c0 01 fc 2b 83 c4 02 c4 5e fc 26 89 57 1e 26 89 .....W...
   47 1c c4 5e fc 26 83 7f 16 00 75 05 26 83 7f 14 G.....u.....
30  00 75 03 e9 1b 01 26 83 7f 1a 00 75 05 26 83 7f .u.....u.....
   18 00 75 03 e9 0a 01 26 83 7f 1e 00 75 05 26 83 ..u.....u...
   7f 1c 00 75 03 e9 f9 00 be 00 00 eb 71 8b 46 08 ...u.....q.F.
35  d1 e0 50 9a c0 01 fc 2b 83 c4 02 8b fe d1 e7 d1 ..P.....
   e7 c4 5e fc 26 c4 5f 14 26 89 51 02 26 89 01 0b .....Q.....
   d0 74 48 8b c6 d1 e0 8b f8 c4 5e fc 26 c4 5f 18 .tH.....
40  26 c7 01 ff ff c4 5e fc 26 c4 5f 1c 26 c7 01 ff .....
   ff a1 ba 3b 0d 20 00 50 ff 76 08 8b c6 d1 e0 d1 .....P.v.....
   e0 8b f8 c4 5e fc 26 c4 5f 14 26 ff 71 02 26 ff .....q...
45  31 9a 05 00 a2 25 83 c4 08 eb 02 eb 06 46 3b 76 1.....F.v
   06 7c 8a 3b 76 06 7d 77 83 fe 00 7c 21 8b c6 d1 ....v..w.....
   e0 d1 e0 8b f8 4e c4 5e fc 26 c4 5f 14 26 ff 71 .....N.....q
   02 26 ff 31 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 eb da c4 5e ...l.....
50  fc 26 ff 77 16 26 ff 77 14 9a a1 04 fc 2b 83 c4 ...w...w.....
   04 c4 5e fc 26 ff 77 1a 26 ff 77 18 9a a1 04 fc .....w...w....
   2b 83 c4 04 c4 5e fc 26 ff 77 1e 26 ff 77 1c 9a .....w...w..
   a1 04 fc 2b 83 c4 04 ff 76 fe ff 76 fc 9a a1 04 .....v..v....
55  fc 2b 83 c4 04 c7 46 fe 00 00 c7 46 fc 00 00 eb .....F....F....

```

fep.hex - 308

```

5  5a c4 5e fc 26 83 7f 1a 00 75 05 26 83 7f 18 00 z.....u.....
   74 10 26 ff 77 1a 26 ff 77 18 9a a1 04 fc 2b 83 t...w...w.....
   c4 04 c4 5e fc 26 83 7f 16 00 75 05 26 83 7f 14 .....u.....
   00 74 10 26 ff 77 16 26 ff 77 14 9a a1 04 fc 2b .t...w...w.....
10 83 c4 04 ff 76 fe ff 76 fc 9a a1 04 fc 2b 83 c4 ....v..v.....
   04 c7 46 fe 00 00 c7 46 fc 00 00 8b 46 fc 8b 56 ..F....F....F..V
   fe 5e 5f c9 cb 55 8b ec 83 c4 f8 57 56 c7 46 fe .....U.....WV.F.
   00 00 c7 46 fc 00 00 8b 46 0e c4 5e 06 26 8b 4f ...F....F.....O
15 08 2b c1 89 46 fa 3d 00 00 7c 0f 8b 46 10 26 2b ....F.....F...
   47 0a 89 46 f8 3d 00 00 7d 0a 8b 46 fc 8b 56 fe G..F.....F..V.
   5e 5f c9 cb 6a 20 9a c0 01 fc 2b 83 c4 02 89 56 ....j.....V
   fe 89 46 fc 0b d0 75 03 e9 18 02 8b 46 0e c4 5e ..F...u.....F...
20 fc 26 89 47 08 8b 46 10 c4 5e fc 26 89 47 0a 8b ...G..F.....G..
   46 0a c4 5e fc 26 89 47 04 8b 46 0c c4 5e fc 26 F.....G..F.....
   89 47 06 b8 00 00 c4 5e fc 26 c7 47 02 00 00 c4 .G.....G....
25 5e fc 26 89 07 c4 5e fc 26 c7 47 0e 00 00 c4 5e .....G.....
   fc 26 c7 47 12 00 00 c4 5e fc 26 c7 47 10 00 00 ...G.....G...
   c4 5e fc 26 c7 47 0c 01 00 8b 46 0a d1 e0 d1 e0 .....G....F.....
30 50 9a c0 01 fc 2b 83 c4 02 c4 5e fc 26 89 57 16 P.....W.
   26 89 47 14 8b 46 0a d1 e0 50 9a c0 01 fc 2b 83 ..G..F...P.....
   c4 02 c4 5e fc 26 89 57 1a 26 89 47 18 8b 46 0a .....W...G..F.
35 d1 e0 50 9a c0 01 fc 2b 83 c4 02 c4 5e fc 26 89 ..P.....
   57 1e 26 89 47 1c c4 5e fc 26 83 7f 16 00 75 05 W...G.....u.
   26 83 7f 14 00 75 03 e9 ff 00 26 83 7f 1a 00 75 .....u.....u
   05 26 83 7f 18 00 75 03 e9 ee 00 26 83 7f 1e 00 .....u.....
40 75 05 26 83 7f 1c 00 75 03 e9 dd 00 be 00 00 eb u.....u.....
   55 8b c6 03 46 fa d1 e0 d1 e0 8b f8 c4 5e 06 26 U...F.....
   c4 5f 14 26 8b 01 26 8b 51 02 8b 4e f8 d1 e1 03 .....Q..N....
45 c1 8b ce d1 e1 d1 e1 8b f9 c4 5e fc 26 c4 5f 14 .....
   26 89 51 02 26 89 01 8b c6 d1 e0 8b f8 c4 5e fc ..Q.....
   26 c4 5f 18 26 c7 01 ff ff c4 5e fc 26 c4 5f 1c .....
50 26 c7 01 ff ff 46 3b 76 0a 7c a6 3b 76 0a 7d 77 .....F.v....v..w
   83 fe 00 7c 21 8b c6 d1 e0 d1 e0 8b f8 4e c4 5e .....N..
   fc 26 c4 5f 14 26 ff 71 02 26 ff 31 9a a1 04 fc .....q...l....
   2b 83 c4 04 eb da c4 5e fc 26 ff 77 16 26 ff 77 .....w...w
55 14 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 c4 5e fc 26 ff 77 1a .....w.

```

fep.hex - 309

```

5  26 ff 77 18 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 c4 5e fc 26 ..w.....
   ff 77 1e 26 ff 77 1c 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 ff .w...w.....
   76 fe ff 76 fc 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 c7 46 fe v..v.....F.
   00 00 c7 46 fc 00 00 eb 5a c4 5e fc 26 83 7f 1a ...F....Z.....
10  00 75 05 26 83 7f 18 00 74 10 26 ff 77 1a 26 ff .u.....t...w...
   77 18 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 c4 5e fc 26 83 7f w.....
   16 00 75 05 26 83 7f 14 00 74 10 26 ff 77 16 26 ..u.....t...w..
   ff 77 14 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 ff 76 fe ff 76 .w.....v..v
15  fc 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 c7 46 fe 00 00 c7 46 .....F....F
   fc 00 00 8b 46 fc 8b 56 fe 5e 5f c9 cb 55 8b ec ....F..V.....U..
   57 56 c4 5e 06 26 f7 47 0c 01 00 75 2d be 00 00 WV.....G...u....
20  eb 1f 8b c6 d1 e0 d1 e0 8b f8 c4 5e 06 26 c4 5f .....
   14 26 ff 71 02 26 ff 31 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 ...q...l.....
   46 c4 5e 06 26 3b 77 04 7c d8 c4 5e 06 26 ff 77 F.....w.....w
25  16 26 ff 77 14 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 c4 5e 06 ...w.....
   26 ff 77 1a 26 ff 77 18 9a a1 04 fc 2b 83 c4 04 ..w...w.....
   c4 5e 06 26 ff 77 1e 26 ff 77 1c 9a a1 04 fc 2b .....w...w.....
   83 c4 04 ff 76 08 ff 76 06 9a a1 04 fc 2b 83 c4 ....v..v.....
30  04 5e 5f c9 cb 55 8b ec 8b 46 0a ff 4e 0a 85 c0 .....U...F..N...
   74 11 8b 46 0c c4 5e 06 26 89 07 ff 46 06 ff 46 t..F.....F..F
   06 eb e5 c9 cb 55 8b ec 83 c4 fe c4 5e 06 26 8b .....U.....
35  47 08 26 8b 0f 03 c1 86 e0 2a c0 26 8b 4f 0a 26 G.....O..
   03 4f 02 0b c1 50 6a 00 6a 00 68 00 02 9a 05 00 .O...Pj.j.h.....
   5b 28 83 c4 08 9a 40 00 c4 04 89 46 fe 3d 00 00 .....F....
40  7e 3b 83 3e b8 3b 00 74 34 3d 0d 00 75 10 6a 0a .....t4...u.j.
   ff 76 08 ff 76 06 9a 01 00 ce 25 83 c4 06 ff 76 .v..v.....v
   fe ff 76 08 ff 76 06 9a 01 00 ce 25 83 c4 06 ff ..v..v.....
   76 08 ff 76 06 9a 0b 00 0b 26 83 c4 04 8b 46 fe v..v.....F.
45  c9 cb 55 8b ec c4 5e 0a 26 80 3f 00 74 18 ff 46 ..U.....t..F
   0a 26 8a 07 98 50 ff 76 08 ff 76 06 9a 01 00 ce .....P.v..v.....
   25 83 c4 06 eb df c9 cb 55 8b ec 83 c4 fc ff 76 .....U.....v
50  08 ff 76 06 9a 01 00 04 26 83 c4 04 c4 5e 06 26 ..v.....
   8b 07 89 46 fe 26 8b 47 02 89 46 fc 26 c7 47 02 ...F...G..F..G.
   00 00 c4 5e 06 26 ff 07 eb 14 ff 76 08 ff 76 06 .....v..v.
   9a 01 00 04 26 83 c4 04 c4 5e 06 26 ff 07 c4 5e .....
55  06 26 8b 07 26 8b 4f 04 3b c1 7c de 8b 46 fe c4 .....O.....F..

```

fep.hex - 310

```

5  5e 06 26 89 07 8b 46 fc c4 5e 06 26 89 47 02 c9 .....F.....G..
   cb 55 8b ec c4 5e 06 26 8b 07 c4 5e 0a 26 89 07 .U.....
   c4 5e 06 26 8b 47 02 c4 5e 0e 26 89 07 c9 cb 55 .....G.....U
   8b ec 57 56 c4 5e 06 26 8b 77 04 4e eb 6b 8b ce ..WV.....w.N.k..
10  dl e1 c4 5e 06 26 8b 47 18 26 8b 57 1a 03 c1 8e .....G...W....
   c2 8b d8 26 c7 07 00 00 c4 5e 06 26 8b 47 06 48 .....G.H
   50 26 8b 47 1c 26 8b 57 1e 03 c1 8e c2 8b d8 58 P..G...W.....X
   26 89 07 c4 5e 06 26 8b 47 06 d1 e0 50 8b ce d1 .....G...P...
15  e1 d1 e1 26 8b 47 14 26 8b 57 16 03 c1 8e c2 8b .....G...W.....
   d8 26 ff 77 02 26 ff 37 26 ff 77 fe 26 ff 77 fc ...w...7...w...w.
   9a 08 00 bc 2c 83 c4 0a 4e c4 5e 06 26 3b 37 7f .....N.....7.
20  8d c4 5e 06 26 8b 7f 02 26 c7 47 02 00 00 ff 76 .....G....v
   08 ff 76 06 9a 01 00 04 26 83 c4 04 c4 5e 06 26 ..v.....
   89 7f 02 5e 5f c9 cb 55 8b ec c4 5e 06 26 8b 47 .....U.....G
25  04 3b 46 0a 7e 22 8b 46 0c 26 3b 47 06 7d 19 8b ..F....F...G....
   46 0a 26 89 07 8b 46 0c c4 5e 06 26 89 47 02 c4 F.....F.....G..
   5e 06 26 81 67 0c fb ff c9 cb 55 8b ec ff 76 06 ....g.....U...v.
   ff 36 b6 3b ff 36 b4 3b 9a 01 00 ce 25 83 c4 06 .6...6.....
30  83 7e 06 0a 75 12 6a 0d ff 36 b6 3b ff 36 b4 3b ....u.j...6...6..
   9a 01 00 ce 25 83 c4 06 8b 46 06 c9 cb 55 8b ec .....F...U..
   8b 46 06 8b 56 08 89 16 b6 3b a3 b4 3b 16 8d 46 .F..V.....F
35  0e 50 ff 76 0c ff 76 0a 68 c4 25 68 0a 00 9a 56 .P.v..v.h..h...V
   00 09 29 83 c4 0c c9 cb 55 8b ec 8b 46 06 8b 56 .....U...F..V
   08 89 16 b6 3b a3 b4 3b 16 8d 46 0e 50 ff 76 0c .....F.P.v.
   ff 76 0a 68 c4 25 68 0a 00 9a 56 00 09 29 83 c4 .v.h..h...V.....
40  0c ff 76 08 ff 76 06 9a 0b 00 0b 26 83 c4 04 c9 ..v..v.....
   cb 55 8b ec 83 c4 fc 56 8b 46 0a e9 94 01 c4 5e .U.....V.F.....
   06 26 f7 47 02 07 00 75 0c 6a 20 06 53 9a 01 00 ...G...u.j..S...
45  ce 25 83 c4 06 c4 5e 06 26 f7 47 02 07 00 74 0e .....G...t..
   6a 20 06 53 9a 01 00 ce 25 83 c4 06 eb e7 e9 84 j..S.....
   01 c4 5e 06 26 f7 47 0c 04 00 74 13 06 53 9a 0b .....G...t..S..
50  00 ea 25 83 c4 04 c4 5e 06 26 81 67 0c fb ff ff .....g....
   76 08 ff 76 06 9a 01 00 04 26 83 c4 04 c4 5e 06 v..v.....
   26 ff 07 c4 5e 06 26 8b 47 04 c4 5e 06 26 3b 07 .....G.....
   7f 0f c4 5e 06 26 81 4f 0c 04 00 c4 5e 06 26 ff .....O.....
55  0f e9 31 01 c4 5e 06 26 f7 47 0c 04 00 74 13 06 ..1.....G...t..

```


fep.hex - 311

```

53 9a 0b 00 ea 25 83 c4 04 c4 5e 06 26 81 67 0c S.....g.
5 fb ff c4 5e 06 26 c7 47 02 00 00 e9 07 01 c4 5e .....G.....
06 26 83 7f 02 00 74 04 26 ff 4f 02 e9 f6 00 c4 .....t...O.....
5e 06 26 f7 47 0c 04 00 74 13 06 53 9a 0b 00 ea ....G...t..S....
10 25 83 c4 04 c4 5e 06 26 81 67 0c fb ff c4 5e 06 .....g.....
26 8b 07 89 46 fe 26 8b 47 02 89 46 fc 8b 46 0a ....F...G..F..F.
25 ff 00 0b 06 ba 3b 8b 4e fe d1 e1 d1 e1 8b f1 .....N.....
26 c4 5f 14 26 c4 18 8b 4e fc d1 e1 8b f1 26 89 .....N.....
15 00 8b 46 fe d1 e0 8b f0 c4 5e 06 26 c4 5f 18 26 ..F.....
8b 00 25 ff 7f 3b 46 fc 7e 06 8b 46 fc 26 89 00 .....F....F....
8b 46 fe d1 e0 8b f0 c4 5e 06 26 c4 5f 1c 26 8b .F.....
20 00 3b 46 fc 7d 06 8b 46 fc 26 89 00 c4 5e 06 26 ..F....F.....
ff 47 02 c4 5e 06 26 8b 47 06 c4 5e 06 26 3b 47 .G.....G.....G
02 7f 2d c4 5e 06 26 c7 47 02 00 00 c4 5e 06 26 .....G.....
25 ff 07 c4 5e 06 26 8b 47 04 c4 5e 06 26 3b 07 7f .....G.....
0f c4 5e 06 26 81 4f 0c 04 00 c4 5e 06 26 ff 0f .....O.....
eb 23 3d 08 00 75 03 e9 14 ff 3d 09 00 75 03 e9 .....u.....u..
5c fe 3d 0a 00 75 03 e9 87 fe 3d 0d 00 75 03 e9 .....u.....u..
30 d2 fe e9 0a ff 8b 46 0a 5e c9 cb 55 8b ec 57 56 .....F....U..WV
be 00 00 e9 ad 00 c4 5e 06 26 83 7f 12 00 74 18 .....t.
8b ce d1 e1 26 8b 47 18 26 8b 57 1a 03 c1 8e c2 .....G...W.....
35 8b d8 26 8b 47 02 eb 03 b8 00 00 8b d6 d1 e2 c4 ....G.....
5e 06 26 8b 4f 18 26 8b 5f 1a 03 ca 8e c3 8b d9 ....O.....
26 89 07 c4 5e 06 26 83 7f 12 00 74 14 26 8b 4f .....t...O
40 1c 26 8b 5f 1e 03 ca 8e c3 8b d9 26 8b 47 02 eb .....G..
08 c4 5e 06 26 8b 47 06 48 c4 5e 06 26 8b 4f 1c .....G.H....O.
26 8b 5f 1e 03 ca 8e c3 8b d9 26 89 07 c4 5e 06 .....
26 8b 47 06 d1 e0 50 8b ce d1 e1 d1 e1 26 8b 47 ..G...P.....G
45 14 26 8b 57 16 03 c1 8e c2 8b d8 26 ff 77 02 26 ...W.....w..
ff 37 26 ff 77 06 26 ff 77 04 9a 08 00 bc 2c 83 .7..w...w.....
c4 0a 46 c4 5e 06 26 8b 47 04 48 3b c6 7e 03 e9 ..F....G.H.....
50 44 ff c4 5e 06 26 83 7f 12 00 74 05 b8 ff ff eb D.....t.....
03 b8 00 00 8b d6 d1 e2 26 8b 4f 18 26 8b 5f 1a .....O.....
03 ca 8e c3 8b d9 26 89 07 c4 5e 06 26 83 7f 12 .....
55 00 74 05 b8 ff ff eb 05 26 8b 47 06 48 26 8b 4f .t.....G.H..O
1c 26 8b 5f 1e 03 ca 8e c3 8b d9 26 89 07 bf 00 .....

```

fep.hex - 312

```

5  00 eb 32 a1 ba 3b 0d 20 00 8b d6 d1 e2 d1 e2 c4 ..2.....
   5e 06 26 8b 4f 14 26 8b 5f 16 03 ca 8e c3 8b d9 ....O.....
   26 8b 0f 26 8b 5f 02 8b d7 d1 e2 03 ca 8e c3 8b .....
   d9 26 89 07 47 c4 5e 06 26 3b 7f 06 7c c5 c4 5e ....G.....
10  06 26 83 7f 12 00 74 35 26 8b 47 08 26 03 47 04 .....t5..G..G.
   48 86 e0 2a c0 26 8b 4f 0a 26 03 4f 06 49 0b c1 H.....O...O.I..
   50 26 8b 47 08 86 e0 2a c0 26 0b 47 0a 50 ff 36 P..G.....G.P.6
   ba 3b 68 01 06 9a 05 00 5b 28 83 c4 08 5e 5f c9 ..h.....
15  cb 55 8b ec 57 56 c4 5e 06 26 8b 77 02 eb 23 a1 .U..WV.....w....
   ba 3b 0d 20 00 c4 5e 06 26 8b 0f d1 e1 d1 e1 8b .....
   f9 26 c4 5f 14 26 c4 19 8b ce d1 e1 8b f9 26 89 .....
20  01 46 c4 5e 06 26 3b 77 06 7c d4 c4 5e 06 26 8b .F.....w.....
   07 d1 e0 8b f8 26 c4 5f 18 26 8b 01 25 ff 7f c4 .....
   5e 06 26 8b 4f 02 3b c1 7e 07 26 c4 5f 18 26 89 ....O.....
25  09 c4 5e 06 26 8b 47 06 48 26 8b 0f d1 e1 8b f9 .....G.H.....
   26 c4 5f 1c 26 89 01 5e 5f c9 cb 55 8b ec 83 c4 .....U....
   fc 57 56 c4 5e 06 26 83 7f 0e 00 74 35 26 8b 47 .WV.....t5..G
   08 26 03 47 04 48 86 e0 2a c0 26 8b 4f 0a 26 03 ...G.H.....O...
30  4f 06 49 0b c1 50 26 8b 47 08 86 e0 2a c0 26 0b O.I..P..G.....
   47 0a 50 ff 36 ba 3b 68 00 06 9a 05 00 5b 28 83 G.P.6..h.....
   c4 08 be 00 00 e9 68 01 c4 5e 06 26 8b 47 08 03 .....h.....G..
35  c6 89 46 fe 8b ce d1 e1 26 8b 47 18 26 8b 57 1a ..F.....G...W.
   03 c1 8e c2 8b d8 26 8b 3f 8b c7 3d 00 00 7d 03 .....
   e9 3c 01 c4 5e 06 26 03 47 0a 89 46 fc 83 7e fe .....G..F....
40  19 7c 03 e9 29 01 3d 50 00 7c 03 e9 21 01 26 8b .....P.....
   47 1c 26 8b 57 1e 03 c1 8e c2 8b d8 26 8b 0f 8b G...W.....
   46 fc 03 c8 8b c1 3d 50 00 7d 60 26 8b 07 8b d6 F.....P.....
   d1 e2 c4 5e 06 26 8b 4f 18 26 8b 5f 1a 03 ca 8e .....O.....
45  c3 8b d9 26 8b 0f 2b c1 d1 e0 40 40 50 ff 36 c0 .....P.6.
   3b 6b 46 fe 50 03 46 fc d1 e0 50 8b ce d1 e1 d1 .kF.P.F...P.....
   e1 c4 5e 06 26 8b 47 14 26 8b 57 16 03 c1 8e c2 .....G...W.....
50  8b d8 26 8b 07 26 8b 57 02 8b cf d1 e1 03 c1 52 .....W.....R
   50 9a 0b 00 7f 2b 83 c4 0a eb 5c 8b ce d1 e1 c4 P.....
   5e 06 26 8b 47 1c 26 8b 57 1e 03 c1 8e c2 8b d8 ....G...W.....
55  26 8b 07 3b c7 7c 40 8b ce d1 e1 d1 e1 c4 5e 06 .....
   26 8b 47 14 26 8b 57 16 03 c1 8e c2 8b d8 26 8b ..G...W.....

```

fep.hex - 313

```

5  07 26 8b 57 02 8b cf 47 d1 e1 03 c1 8e c2 8b d8 ...W...G.....
   26 ff 37 eb 46 fc ff 46 fc 50 ff 76 fe 9a 02 00 ..7.F..F.P.v....
   29 26 83 c4 06 eb a4 b8 ff ff 8b d6 d1 e2 c4 5e .....
   06 26 8b 4f 1c 26 8b 5f 1e 03 ca 8e c3 8b d9 26 ...O.....
10  c7 07 ff ff c4 5e 06 26 8b 4f 18 26 8b 5f 1a 03 .....O.....
   ca 8e c3 8b d9 26 89 07 c4 5e 06 26 83 7f 10 00 .....
   74 0d 26 89 37 8b c7 48 c4 5e 06 26 89 47 02 46 t...7..H....G.F
   c4 5e 06 26 3b 77 04 7d 03 e9 8c fe 68 00 19 6a .....w.....h..j
15  00 6a 00 68 00 02 9a 05 00 5b 28 83 c4 08 5e 5f .j.h.....
   c9 cb 55 8b ec 83 7e 06 19 7d 22 83 7e 08 50 7d ..U.....P.
   1c ff 76 0a ff 36 c0 3b 69 46 06 a0 00 8b 4e 08 ..v..6..iF....N.
20  d1 e1 03 c1 50 9a 1c 00 83 2b 83 c4 06 c9 cb 55 ....P.....U
   8b ec 83 c4 f8 57 56 16 8d 46 f8 50 16 8d 46 fa .....WV..F.P..F.
   50 16 8d 46 fc 50 16 8d 46 fe 50 ff 76 0c ff 76 P..F.P..F.P.v..v
25  0a ff 76 08 ff 76 06 9a 05 00 33 26 83 c4 18 85 ..v..v....3.....
   c0 74 3e 8b 76 fe eb 34 8b c6 d1 e0 8b f8 c4 5e .t..v..4.....
   0a 26 c4 5f 18 26 8b 01 25 ff 7f 3b 46 fc 7e 06 .....F...
   8b 46 fc 26 89 01 c4 5e 0a 26 c4 5f 1c 26 8b 01 .F.....
30  3b 46 f8 7d 06 8b 46 f8 26 89 01 46 3b 76 fa 7e .F....F....F.v..
   c7 5e 5f c9 cb 55 8b ec 83 c4 fe c7 46 fe 00 00 .....U.....F...
   c4 5e 06 26 8b 47 08 c4 5e 0a 26 8b 4f 08 3b c1 .....G.....O...
35  7e 02 eb 02 8b c1 c4 5e 0e 26 89 07 c4 5e 06 26 .....
   8b 47 08 26 8b 4f 04 03 c1 c4 5e 0a 26 8b 4f 08 .G...O.....O.
   26 8b 57 04 03 ca 3b c1 7d 03 48 eb 03 49 8b c1 ..W.....H..I..
40  c4 5e 16 26 89 07 c4 5e 0e 26 8b 07 c4 5e 16 26 .....
   8b 0f 3b c1 7e 03 e9 8f 00 c4 5e 06 26 8b 47 0a .....G.
   c4 5e 0a 26 8b 4f 0a 3b c1 7e 02 eb 02 8b c1 c4 .....O.....
   5e 12 26 89 07 c4 5e 06 26 8b 47 0a 26 8b 4f 06 .....G...O.
45  03 c1 c4 5e 0a 26 8b 4f 0a 26 8b 57 06 03 ca 3b .....O...W....
   c1 7d 03 48 eb 03 49 8b c1 c4 5e 1a 26 89 07 c4 ...H..I.....
   5e 12 26 8b 07 c4 5e 1a 26 8b 0f 3b c1 7f 39 c7 .....9.
50  46 fe 01 00 c4 5e 0a 26 8b 47 08 c4 5e 0e 26 29 F.....G.....
   07 c4 5e 0a 26 8b 47 08 c4 5e 16 26 29 07 c4 5e .....G.....
   0a 26 8b 47 0a c4 5e 12 26 29 07 c4 5e 0a 26 8b ...G.....
   47 0a c4 5e 1a 26 29 07 8b 46 fe c9 cb 55 8b ec G.....F...U..
55  57 56 be 00 00 eb 22 8b c6 d1 e0 8b f8 c4 5e 06 WV.....

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 314

```

5      26 c4 5f 18 26 c7 01 00 00 c4 5e 06 26 8b 47 06 .....G.
      48 26 c4 5f 1c 26 89 01 46 c4 5e 06 26 3b 77 04 H.....F.....w.
      7c d5 5e 5f c9 cb 55 8b ec 83 c4 fc 57 56 8b 46 .....U.....WV.F
      0a 25 01 00 d1 e0 8b 4e 0c 81 e1 01 00 0b c1 89 .....N.....
10     46 fe c4 5e 06 26 8b 47 06 48 89 46 fc be 00 00 F.....G.H.F....
      e9 fc 01 8b ce d1 e1 c4 5e 06 26 8b 47 18 26 8b .....G...
      57 1a 03 c1 8e c2 8b d8 26 c7 07 00 00 8b 46 fc W.....F.
      50 c4 5e 06 26 8b 47 1c 26 8b 57 1e 03 c1 8e c2 P.....G...W.....
15     8b d8 58 26 89 07 85 f6 74 03 e9 a9 00 8b 46 fe ..X.....t.....F.
      d1 e0 8b d8 8b 87 ea 3b 0b 06 ba 3b 8b d6 d1 e2 .....
      d1 e2 c4 5e 06 26 8b 4f 14 26 8b 5f 16 03 ca 8e .....O.....
20     c3 8b d9 26 c4 1f 26 89 07 8b 46 fe d1 e0 8b d8 .....F.....
      8b 87 f2 3b 0b 06 ba 3b c4 5e 06 26 8b 4f 14 26 .....O..
      8b 5f 16 03 ca 8e c3 8b d9 26 8b 0f 26 8b 5f 02 .....
25     8b 56 fc d1 e2 03 ca 8e c3 8b d9 26 89 07 bf 01 .V.....
      00 eb 3b 8b 46 fe d1 e0 8b d8 8b 87 12 3c 0b 06 ....F.....
      ba 3b 8b d6 d1 e2 d1 e2 c4 5e 06 26 8b 4f 14 26 .....O..
      8b 5f 16 03 ca 8e c3 8b d9 26 8b 0f 26 8b 5f 02 .....
30     8b d7 d1 e2 03 ca 8e c3 8b d9 26 89 07 47 3b 7e .....G..
      fc 7c c0 e9 18 01 c4 5e 06 26 8b 47 04 48 3b c6 .....G.H..
      74 03 e9 a8 00 8b 46 fe d1 e0 8b d8 8b 87 fa 3b t.....F.....
35     0b 06 ba 3b 8b d6 d1 e2 d1 e2 c4 5e 06 26 8b 4f .....O
      14 26 8b 5f 16 03 ca 8e c3 8b d9 26 c4 1f 26 89 .....
      07 8b 46 fe d1 e0 8b d8 8b 87 02 3c 0b 06 ba 3b ..F.....
40     c4 5e 06 26 8b 4f 14 26 8b 5f 16 03 ca 8e c3 8b .....O.....
      d9 26 8b 0f 26 8b 5f 02 8b 56 fc d1 e2 03 ca 8e .....V.....
      c3 8b d9 26 89 07 bf 01 00 eb 3b 8b 46 fe d1 e0 .....F...
      8b d8 8b 87 12 3c 0b 06 ba 3b 8b d6 d1 e2 d1 e2 .....
45     c4 5e 06 26 8b 4f 14 26 8b 5f 16 03 ca 8e c3 8b .....O.....
      d9 26 8b 0f 26 8b 5f 02 8b d7 d1 e2 03 ca 8e c3 .....
      8b d9 26 89 07 47 3b 7e fc 7c c0 eb 61 8b 46 fe .....G.....a.F.
50     d1 e0 8b d8 8b 87 0a 3c 0b 06 ba 3b 8b d6 d1 e2 .....
      d1 e2 c4 5e 06 26 8b 4f 14 26 8b 5f 16 03 ca 8e .....O.....
      c3 8b d9 26 c4 1f 26 89 07 8b 46 fe d1 e0 8b d8 .....F.....
      8b 87 0a 3c 0b 06 ba 3b c4 5e 06 26 8b 4f 14 26 .....O..
55     8b 5f 16 03 ca 8e c3 8b d9 26 8b 0f 26 8b 5f 02 .....

```

fep.hex - 315

```

5  8b 56 fc d1 e2 03 ca 8e c3 8b d9 26 89 07 46 c4 .V.....F.
   5e 06 26 3b 77 04 7d 03 e9 f8 fd 5e 5f c9 cb 55 ....w.....U
   8b ec 57 56 be 00 00 e9 8d 00 c4 5e 06 26 83 7f ..WV.....
   0e 00 74 05 b8 ff ff eb 03 b8 00 00 8b d6 d1 e2 ..t.....
10 26 8b 4f 18 26 8b 5f 1a 03 ca 8e c3 8b d9 26 89 ..O.....
   07 c4 5e 06 26 83 7f 0e 00 74 05 b8 ff ff eb 05 .....t.....
   26 8b 47 06 48 26 8b 4f 1c 26 8b 5f 1e 03 ca 8e ..G.H..O.....
   c3 8b d9 26 89 07 bf 00 00 eb 32 a1 ba 3b 0d 20 .....2.....
15 00 8b d6 d1 e2 d1 e2 c4 5e 06 26 8b 4f 14 26 8b .....O...
   5f 16 03 ca 8e c3 8b d9 26 8b 0f 26 8b 5f 02 8b .....
   d7 d1 e2 03 ca 8e c3 8b d9 26 89 07 47 c4 5e 06 .....G...
20 26 3b 7f 06 7c c5 46 c4 5e 06 26 3b 77 04 7d 03 .....F....w...
   e9 67 ff 5e 5f c9 cb 55 8b ec 57 56 c4 5e 06 26 .g....U..WV....
   8b 37 e9 9e 00 8b ce d1 e1 c4 5e 06 26 8b 47 18 .7.....G.
25 26 8b 57 1a 03 c1 8e c2 8b d8 26 c7 07 00 00 c4 ..W.....
   5e 06 26 8b 47 06 48 50 26 8b 47 1c 26 8b 57 1e ....G.HP..G...W.
   03 c1 8e c2 8b d8 58 26 89 07 bf 00 00 eb 5a 8b .....X.....Z.
   ce d1 e1 d1 e1 c4 5e 06 26 8b 47 14 26 8b 57 16 .....G...W.
30 03 c1 8e c2 8b d8 26 8b 47 04 26 8b 57 06 8b cf .....G...W...
   d1 e1 03 c1 8e c2 8b d8 26 8b 07 50 8b ce d1 e1 .....P....
   d1 e1 c4 5e 06 26 8b 47 14 26 8b 57 16 03 c1 8e .....G...W....
35 c2 8b d8 26 8b 07 26 8b 57 02 8b cf d1 e1 03 c1 .....W.....
   8e c2 8b d8 58 26 89 07 47 c4 5e 06 26 3b 7f 06 ....X...G.....
   7c 9d 46 c4 5e 06 26 8b 47 04 48 3b c6 7e 03 e9 ..F....G.H.....
40 53 ff 8b ce d1 e1 c4 5e 06 26 8b 47 18 26 8b 57 S.....G...W
   1a 03 c1 8e c2 8b d8 26 c7 07 00 00 c4 5e 06 26 .....
   8b 47 06 48 50 26 8b 47 1c 26 8b 57 1e 03 c1 8e .G.HP..G...W....
   c2 8b d8 58 26 89 07 bf 00 00 eb 32 a1 ba 3b 0d ...X.....2....
45 20 00 8b d6 d1 e2 d1 e2 c4 5e 06 26 8b 4f 14 26 .....O..
   8b 5f 16 03 ca 8e c3 8b d9 26 8b 0f 26 8b 5f 02 .....
   8b d7 d1 e2 03 ca 8e c3 8b d9 26 89 07 47 c4 5e .....G..
50 06 26 3b 7f 06 7c c5 5e 5f c9 cb 55 8b ec 56 c4 .....U..V.
   5e 06 26 8b 07 d1 e0 d1 e0 8b f0 26 c4 5f 14 26 .....
   c4 18 06 c4 76 06 26 8b 44 02 d1 e0 8b f0 07 26 ....v...D.....
   8b 00 5e c9 cb 55 8b ec 83 c4 fe a1 ba 3b 86 e0 .....U.....
55 98 25 ff 00 89 46 fe 8b 46 06 86 e0 2a c0 a3 ba .....F..F.....

```

fep.hex - 316

```

5  3b 8b 46 fe c9 cb 55 8b ec 83 c4 fe a1 b8 3b 89 ..F...U.....
   46 fe 8b 46 06 a3 b8 3b 8b 46 fe c9 cb 55 8b ec F..F.....F...U..
   83 c4 fe 9a 1f 00 89 27 3d 04 06 74 14 9a 93 01 .....t....
   f5 24 6a 42 9a 38 00 89 13 83 c4 02 b8 f6 ff c9 ..jB.8.....
10  cb 6a 03 ff 76 06 9a 69 00 89 27 83 c4 04 85 c0 .j..v..i.....
   74 12 6a 00 9a 72 02 89 27 83 c4 02 8b 46 fe 05 t.j..r.....F..
   f6 ff c9 cb 9a 66 02 89 27 89 46 fe 3d ff ff 74 .....f....F....t
   05 a9 70 02 74 1d 6a 42 9a 38 00 89 13 83 c4 02 ..p.t.jB.8.....
15  6a 04 0e 68 88 00 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 b8 f6 j..h...k.....
   ff c9 cb b8 00 00 c9 cb 4e 4f 20 41 48 41 2d 31 .....NO.AHA.1
   35 34 78 20 73 63 73 69 20 68 6f 73 74 20 61 64 54x.scsi.host.ad
20  61 70 74 65 72 20 69 6e 73 74 61 6c 6c 65 64 2e apter.installed.
   00 6a 00 9a 72 02 89 27 83 c4 02 cb 55 8b ec c4 .j..r.....U...
   5e 06 26 c6 47 10 00 c4 5e 06 26 c6 47 03 80 6a ....G.....G..j
25  01 ff 76 08 ff 76 06 9a 30 03 89 27 83 c4 06 c9 ..v..v..0.....
   cb 55 8b ec 83 c4 fc 56 c4 5e 06 26 80 7f 10 00 .U.....V.....
   75 29 9a 03 00 c4 04 8b f0 83 fe fe 75 11 ff 76 u.....u..v
   08 ff 76 06 9a 31 02 8d 26 83 c4 04 5e c9 cb 83 ..v..1.....
30  fe ff 75 05 9a 93 01 f5 24 eb cd c4 5e 06 26 80 ..u.....
   7f 0e 0b 76 05 be ff ff eb 03 be 00 00 26 80 7f ...v.....
   11 01 75 0a 26 80 7f 0f 00 75 03 e9 77 00 26 80 ..u.....u..w...
35  7f 11 04 75 6d 26 80 7f 0f 02 75 24 26 80 7f 0e ....um.....u.....
   11 72 1d 26 8a 47 0e 2a e4 8b f0 05 37 00 8b f0 .r...G.....7...
   6a 04 0e 68 ba 01 9a 6b 00 dd 19 83 c4 06 eb 40 j..h...k.....
40  8b 46 06 8b 56 08 50 c4 5e 06 26 8a 47 02 2a e4 .F..V.P.....G...
   8b c8 58 03 c1 05 12 00 89 56 fe 89 46 fc 8e c2 ..X.....V..F...
   8b d8 26 8a 07 2a e4 25 70 00 3d 70 00 75 11 26 .....p..p.u..
   8a 47 02 2a e4 25 0f 00 3d 06 00 75 03 be 01 00 .G.....u.....
45  eb 03 be f6 ff 8b c6 5e c9 cb 53 43 53 49 3a 20 .....SCSI..
   42 49 47 20 42 4f 4f 20 42 4f 4f 00 55 8b ec 83 BIG.BOO.BOO.U...
   c4 fe c4 5e 06 26 c6 47 03 80 ff 76 08 ff 76 06 .....G...v..v.
50  9a bc 00 8d 26 83 c4 04 89 46 fe 83 7e fe 00 74 .....F.....t
   14 05 42 00 50 9a 38 00 89 13 83 c4 02 8b 46 fe ..B.P.8.....F.
   05 f6 ff c9 cb ff 76 08 ff 76 06 9a e1 00 8d 26 .....v..v.....
   83 c4 04 89 46 fe 3d 01 00 75 02 eb bd 8b 46 fe ....F....u....F.
55  83 7e fe 00 75 09 c4 5e 06 26 8a 47 0f 2a e4 c9 ....u.....G....

```

fep.hex - 317

```

5   cb 55 8b ec 83 c4 fe c4 5e 06 26 80 7f 10 00 74 .U.....t
    05 b8 00 00 c9 cb 6a 02 06 53 9a 30 03 89 27 83 .....j..S.O....
    c4 06 89 46 fe 85 c0 74 20 6a 42 9a 38 00 89 13 ...F...t.jB.8...
    83 c4 02 9a b1 00 8d 26 ff 36 66 0e 9a 0d 00 8d .....6f.....
10  26 83 c4 02 8b 46 fe c9 cb c4 5e 06 26 80 7f 10 .....F.....
    00 75 16 9a 03 00 c4 04 89 46 fe 3d fe ff 75 07 .u.....F....u.
    9a 93 01 f5 24 eb 02 eb e0 8b 46 fe c9 cb 55 8b .....F...U.
15  ec 83 c4 fc 8d 46 06 8c d2 89 56 fe 89 46 fc c4 .....F....V..F..
    5e 08 26 c6 07 00 ff 46 08 c4 5e fc 26 8a 47 01 .....F.....G.
    c4 5e 08 26 88 07 ff 46 08 c4 5e fc 26 8a 07 c4 .....F.....
    5e 08 26 88 07 c9 cb 55 8b ec 83 c4 fc 8b 46 06 .....U.....F.
20  8b 56 08 89 56 fe 89 46 fc c4 5e 0a 26 8a 07 c4 .V..V..F.....
    5e fc 26 88 47 02 ff 46 0a c4 5e 0a 26 8a 07 c4 ....G..F.....
    5e fc 26 88 47 01 ff 46 0a c4 5e 0a 26 8a 07 c4 ....G..F.....
25  5e fc 26 88 07 c9 cb 55 8b ec 83 c4 fc 8d 46 06 .....U.....F.
    8c d2 89 56 fe 89 46 fc 8e c2 8b d8 26 8a 47 02 ...V..F.....G.
    c4 5e 0a 26 88 07 ff 46 0a c4 5e fc 26 8a 47 01 .....F.....G.
    c4 5e 0a 26 88 07 ff 46 0a c4 5e fc 26 8a 07 c4 .....F.....
30  5e 0a 26 88 07 c9 cb 55 8b ec 81 c4 64 ff 8d 86 .....U....d...
    68 ff 8c d2 89 96 66 ff 89 86 64 ff 6a 00 68 98 h.....f...d.j.h.
    00 52 50 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 8b 46 06 c1 e0 .RP.....F...
35  05 c4 9e 64 ff 26 88 47 01 c4 9e 64 ff 26 c6 47 ...d...G...d...G
    02 06 c4 9e 64 ff 26 c6 47 12 01 c4 9e 64 ff 26 ....d...G....d..
    c6 47 13 00 ff b6 66 ff ff b6 64 ff 9a cc 01 8d .G....f...d.....
40  26 83 c4 04 c9 cb 55 8b ec 81 c4 64 ff 8d 86 68 .....U....d...h
    ff 8c d2 89 96 66 ff 89 86 64 ff 6a 00 68 98 00 ....f...d.j.h..
    52 50 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 8b 46 06 c1 e0 05 RP.....F....
    c4 9e 64 ff 26 88 47 01 c4 9e 64 ff 26 c6 47 02 ..d...G...d...G.
45  06 c4 9e 64 ff 26 c6 47 12 19 c4 9e 64 ff 26 c6 ...d...G....d...
    47 13 01 ff b6 66 ff ff b6 64 ff 9a cc 01 8d 26 G....f...d.....
    83 c4 04 c9 cb 55 8b ec 81 c4 64 ff 8d 86 68 ff .....U....d...h.
50  8c d2 89 96 66 ff 89 86 64 ff 6a 00 68 98 00 52 ....f...d.j.h..R
    50 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 8b 46 06 c1 e0 05 c4 P.....F.....
    9e 64 ff 26 88 47 01 c4 9e 64 ff 26 c6 47 02 06 .d...G...d...G..
    c4 9e 64 ff 26 c6 47 12 10 8b 86 64 ff 8b 96 66 ..d...G....d...f
55  ff 05 14 00 52 50 8b 46 08 99 52 50 9a 17 03 8d ....RP.F..RP....

```

EP 0 529 967 A2

fep.hex - 318

```

5  26 83 c4 08 ff b6 66 ff ff b6 64 ff 9a cc 01 8d .....f...d.....
   26 83 c4 04 c9 cb 55 8b ec 81 c4 64 ff 8d 86 68 .....U....d...h
   ff 8c d2 89 96 66 ff 89 86 64 ff 6a 00 68 98 00 .....f...d.j.h..
   52 50 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 8b 46 06 c1 e0 05 RP.....F....
10  c4 9e 64 ff 26 88 47 01 c4 9e 64 ff 26 c6 47 02 ..d...G...d...G.
   06 c4 9e 64 ff 26 c6 47 12 11 8b 46 06 c1 e0 05 ...d...G...F....
   0b 46 08 c4 9e 64 ff 26 88 47 13 8b 86 64 ff 8b .F...d...G...d..
   96 66 ff 05 14 00 52 50 8b 46 0a 99 52 50 9a 17 .f....RP.F..RP..
15  03 8d 26 83 c4 08 ff b6 66 ff ff b6 64 ff 9a cc .....f...d...
   01 8d 26 83 c4 04 c9 cb 55 8b ec 81 c4 56 ff 8d .....U....V..
   86 68 ff 8c d2 89 96 66 ff 89 86 64 ff 6a 00 68 .h.....f...d.j.h
20  98 00 52 50 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 8b 46 06 c1 ..RP.....F..
   e0 05 c4 9e 64 ff 26 88 47 01 c4 9e 64 ff 26 c6 ....d...G...d...
   47 02 06 c4 9e 64 ff 26 c6 47 12 1a c4 9e 64 ff G....d...G....d.
   26 c6 47 16 0c 8b 86 64 ff 8b 96 66 ff 05 04 00 ..G....d...f....
25  52 50 6a 00 6a 0c 9a 17 03 8d 26 83 c4 08 8b 86 RPj.j.....
   64 ff 8b 96 66 ff 05 07 00 52 50 16 8d 86 56 ff d...f....RP...V.
   50 9a d4 02 89 27 83 c4 08 ff b6 66 ff ff b6 64 P.....f...d
30  ff 9a cc 01 8d 26 83 c4 04 c9 cb 55 8b ec 81 c4 .....U....
   64 ff 8d 86 68 ff 8c d2 89 96 66 ff 89 86 64 ff d...h.....f...d.
   6a 00 68 98 00 52 50 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 8b j.h..RP.....
35  46 06 c1 e0 05 c4 9e 64 ff 26 88 47 01 c4 9e 64 F.....d...G...d
   ff 26 c6 47 02 06 c4 9e 64 ff 26 c6 47 12 15 83 ...G....d...G...
   7e 0c 00 75 19 c4 9e 64 ff 26 c6 47 16 0c c7 46 ...u....d...G...F
40  0c 0c 00 b8 22 3c 8c da 89 56 0a 89 46 08 8b 86 .....V..F...
   64 ff 8b 96 66 ff 05 04 00 52 50 8b 46 0c 2b d2 d...f....RP.F...
   52 50 9a 17 03 8d 26 83 c4 08 8b 86 64 ff 8b 96 RP.....d...
   66 ff 05 07 00 52 50 ff 76 0a ff 76 08 9a d4 02 f....RP.v..v....
45  89 27 83 c4 08 ff b6 66 ff ff b6 64 ff 9a cc 01 .....f...d....
   8d 26 83 c4 04 c9 cb 55 8b ec 81 c4 64 ff 8d 86 .....U....d...
   68 ff 8c d2 89 96 66 ff 89 86 64 ff 6a 00 68 98 h.....f...d.j.h.
50  00 52 50 9a 01 00 91 2b 83 c4 08 8b 46 06 c1 e0 .RP.....F...
   05 c4 9e 64 ff 26 88 47 01 c4 9e 64 ff 26 c6 47 ...d...G...d...G
   02 06 ff b6 66 ff ff b6 64 ff 9a cc 01 8d 26 83 ....f...d.....
   c4 04 c9 cb 55 8b ec 81 c4 64 ff 8d 86 68 ff 8c ....U....d...h..
55  d2 89 96 66 ff 89 86 64 ff 6a 00 68 98 00 52 50 ...f...d.j.h..RP

```


fep.hex - 319

```

5  9a 01 00 91 2b 83 c4 08 8b 46 06 c1 e0 05 0d 08 .....F.....
   00 c4 9e 64 ff 26 88 47 01 c4 9e 64 ff 26 c6 47 ...d...G...d...G
   02 06 c4 9e 64 ff 26 c6 47 12 12 c4 9e 64 ff 26 ....d...G....d..
   c6 47 13 00 8b 46 0c 50 3d ff 00 58 7e 03 b8 ff .G...F.P...X....
10  00 c4 9e 64 ff 26 88 47 16 8b 86 64 ff 8b 96 66 ...d...G...d...f
   ff 05 04 00 52 50 b8 ff 00 ba 00 00 81 7e 0c ff ....RP.....
   00 7f 04 8b 46 0c 99 52 50 9a 17 03 8d 26 83 c4 ....F..RP.....
15  08 8b 86 64 ff 8b 96 66 ff 05 07 00 52 50 ff 76 ...d...f....RP.v
   0a ff 76 08 9a d4 02 89 27 83 c4 08 8b 46 0c 50 ..v.....F.P
   3d ff 00 58 7e 03 b8 ff 00 c4 5e 0e 26 89 07 ff ...X.....
   b6 66 ff ff b6 64 ff 9a cc 01 8d 26 83 c4 04 c9 .f...d.....
20  cb 55 8b ec 81 c4 60 ff 8d 86 68 ff 8c d2 89 96 .U.....h.....
   66 ff 89 86 64 ff 6a 00 68 98 00 52 50 9a 01 00 f...d.j.h..RP...
   91 2b 83 c4 08 8b 46 06 c1 e0 05 0d 08 00 c4 9e .....F.....
25  64 ff 26 88 47 01 c4 9e 64 ff 26 c6 47 02 06 c4 d...G...d...G...
   9e 64 ff 26 c6 47 12 08 c4 9e 64 ff 26 c6 47 13 .d...G....d...G.
   00 8b 86 64 ff 8b 96 66 ff 05 14 00 52 50 ff 76 ...d...f....RP.v
   12 ff 76 10 9a 17 03 8d 26 83 c4 08 8b 86 64 ff ..v.....d.
30  8b 96 66 ff 05 04 00 52 50 ff 76 12 ff 76 10 9a ..f....RP.v..v..
   17 03 8d 26 83 c4 08 8b 86 64 ff 8b 96 66 ff 05 .....d...f..
   07 00 52 50 ff 76 0a ff 76 08 9a d4 02 89 27 83 ..RP.v..v.....
35  c4 08 8b 46 10 8b 56 12 c4 5e 14 26 89 57 02 26 ...F..V.....W..
   89 07 ff b6 66 ff ff b6 64 ff 9a cc 01 8d 26 83 ....f...d.....
   c4 04 89 86 62 ff c4 9e 64 ff 26 8a 47 18 2a e4 ....b...d...G...
40  3d f0 00 75 38 26 8a 47 1a 2a e4 a9 20 00 74 2d ...u8..G.....t.
   8b c3 8c c2 05 1c 00 52 50 16 8d 86 60 ff 50 9a .....RP.....P.
   d7 02 8d 26 83 c4 08 8b 86 60 ff 2b d2 c4 5e 14 .....
   26 29 07 26 19 57 02 c7 86 62 ff 03 00 68 88 00 .....W...b...h..
45  8b 86 64 ff 8b 96 66 ff 05 18 00 52 50 ff 76 0e ..d...f....RP.v.
   ff 76 0c 9a 04 00 ac 2b 83 c4 0a 8b 86 62 ff c9 .v.....b..
   cb 55 8b ec 81 c4 60 ff 8d 86 68 ff 8c d2 89 96 .U.....h.....
50  66 ff 89 86 64 ff 6a 00 68 98 00 52 50 9a 01 00 f...d.j.h..RP...
   91 2b 83 c4 08 8b 46 06 c1 e0 05 0d 10 00 c4 9e .....F.....
   64 ff 26 88 47 01 c4 9e 64 ff 26 c6 47 02 06 c4 d...G...d...G...
   9e 64 ff 26 c6 47 12 0a c4 9e 64 ff 26 c6 47 13 .d...G....d...G.
55  00 8b 86 64 ff 8b 96 66 ff 05 14 00 52 50 ff 76 ...d...f....RP.v

```

Claims

1. A system for converting a first representation of a color input image to a second representation, the system comprising:

means for mapping primary axes and overprint axes of a selected color coordinate system to primary axes and overprint axes of a printer color coordinate system of said second representation, thereby to produce primary conversion tables and overprint conversion tables; and

means for converting said first representation to said second representation utilizing said primary and overprint conversion tables.

2. A system according to claim 1 and comprising printing means for printing said second representation and for producing an output print, wherein said output print is a reproduction of said color input image within said selected color coordinate system.

3. A system according to any of previous claims 1-2 and comprising means for defining operator-selected appearance parameters and wherein said means for mapping comprises means for matching desired printer conditions in accordance with said appearance parameters.

4. A system according to any of previous claims 1-3 and wherein said means for mapping comprises means for matching color of a plurality of reference step wedges in said printer color coordinate system to color of a small number of step wedges in said selected color coordinate system wherein said step wedges in said selected color coordinate system have color values along said primary and overprint axes of said selected color coordinate system.

5. A system according to any of previous claims 1-4 and wherein said overprint conversion tables provide adjustment to output of said primary conversion tables.

6. A system for converting a first representation of a color input image to a second representation, the second representation being matched to a selected color coordinate system, the first and second representations comprising primary color components, the system comprising:

a first plurality of primary conversion tables each converting between a primary color component of said first representation and color components of a third representation;

a second plurality of overprint conversion tables for converting between an overprint color of said first representation and adjustment color components of said third representation; and

summing means for summing the respective primary and adjustment color components outputs of said primary and overprint conversion tables thereby to produce color component values of said second digital representation.

7. A system according to claim 6 and wherein said primary conversion tables and said overprint conversion tables incorporate operator-selected appearance parameters.

8. A system according to either of previous claims 3 or 7 and wherein said operator-selected appearance parameters are independent of the color properties of a printer, a print medium or inks.

9. A system according to either of claims 1 or 6 and wherein said color coordinate system is dependent on the color properties of a printing method, a print medium and inks.

10. A method for converting a first representation of a color input image to a second representation, the method comprising the steps of:

mapping primary axes and overprint axes of a selected color coordinate system to primary axes and overprint axes of a printer color coordinate system of said second representation, thereby producing primary conversion tables and overprint conversion tables; and

converting said first representation to said second representation utilizing said primary and overprint conversion tables.

11. A method according to claim 10 and comprising the steps of printing said second representation and producing an output print, wherein said output print is a reproduction of said color input image within said selected color coordinate system.

12. A method according to either of previous claims 10 or 11 and comprising the step of defining operator-selected appearance parameters and wherein the step of mapping includes the step of matching desired printer conditions in accordance with said appearance parameters.

13. A method according to claim 12 and wherein said operator-selected appearance parameters are independent of the color properties of a printer, a print medium or inks.

14. A method according to any of previous claims 10 -13 and wherein said color coordinate systems are dependent on the color properties of a printing method, a print medium and inks.

15. A method according to any of previous claims 10 -14 and wherein said step of mapping includes the

step of matching the color of a plurality of reference step wedges in said printer color coordinate system to the color of a small number of step wedges in said selected color coordinate system wherein said step wedges in said selected color coordinate system have color values along said primary and overprint axes of said selected color coordinate system.

16. A method according to claim 15 and wherein said step of matching produces primary and overprint inking tables wherein each output value of said overprint inking tables is the error between a measured color of a step wedge along said overprint axes in said selected color coordinate system and a calculated value based on a function of corresponding output values in related primary inking tables.

17. A method according to claim 16 and wherein said function is the sum of output values of two related primary inking tables.

18. A method according to claim 17 and wherein said overprint inking tables are indexed according to the minimum value of two related primary colors.

19. A method according to any of previous claims 10 -18 and wherein said overprint conversion tables provide adjustment to output of said primary conversion tables.

20. A method for converting a first digital representation of a color input image to a second digital representation, the second digital representation being matched to a selected color coordinate system, the first and second digital representations comprising at least three color components, the method comprising the steps of:

for each pixel in said input image,

providing each of said color components of said first digital representation to respective primary conversion tables producing from each color component of said first digital representation a plurality of primary color components of a third digital representation;

producing overprint values from at least two of said color components of said first digital representation and providing said overprint values to respective overprint conversion tables producing from each overprint value a plurality of adjustment color components of said third digital representation; and

summing together the respective primary and adjustment color components of said third digital representation produced from said steps of providing and producing thereby to produce color component values of the second digital representation.

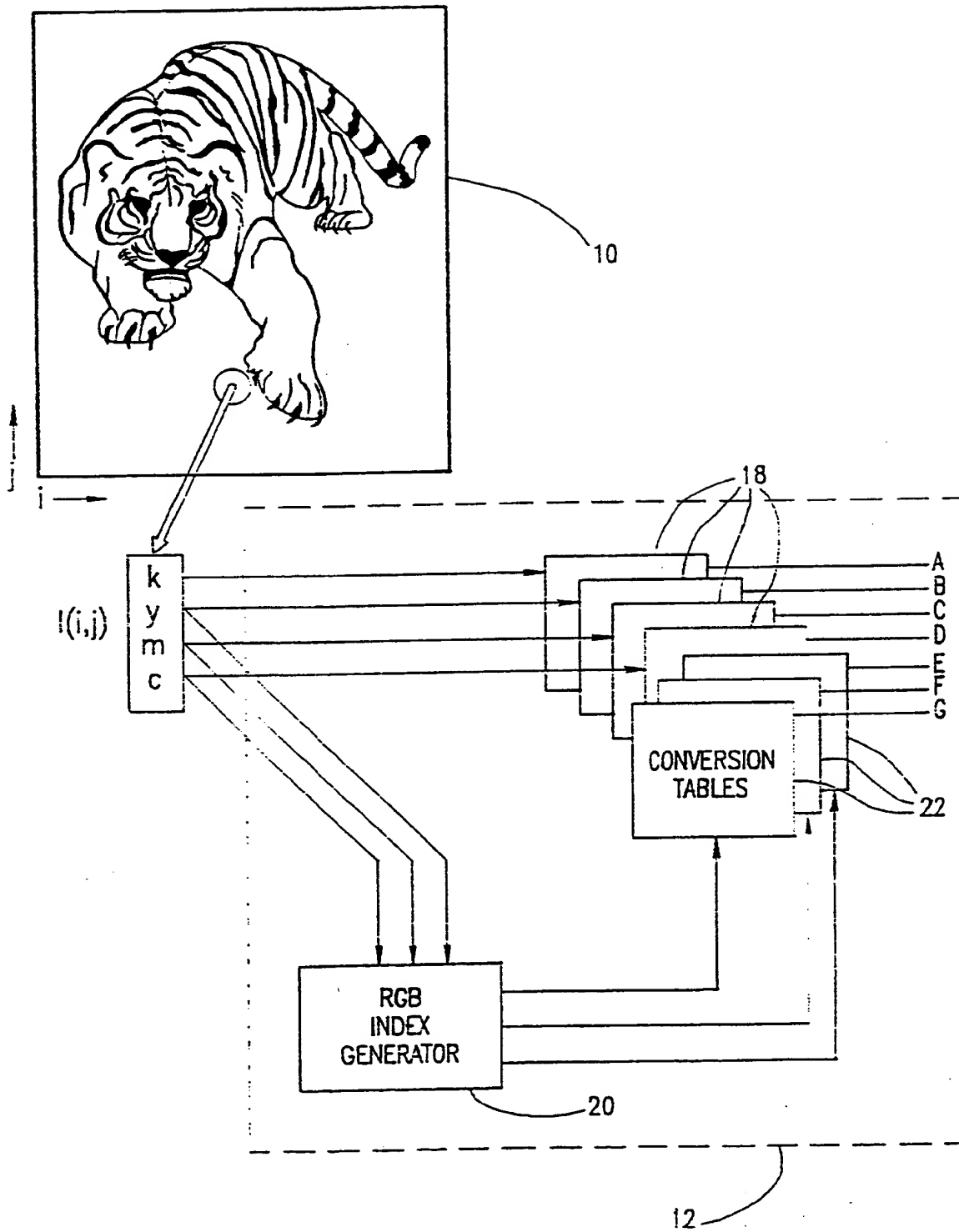


FIG.1/1

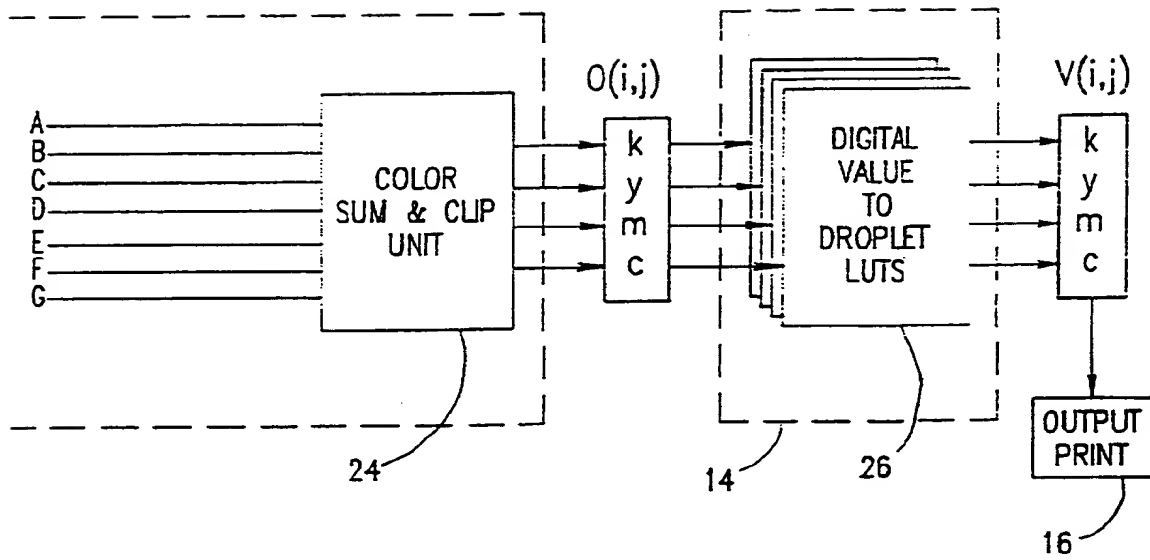


FIG. 1/2

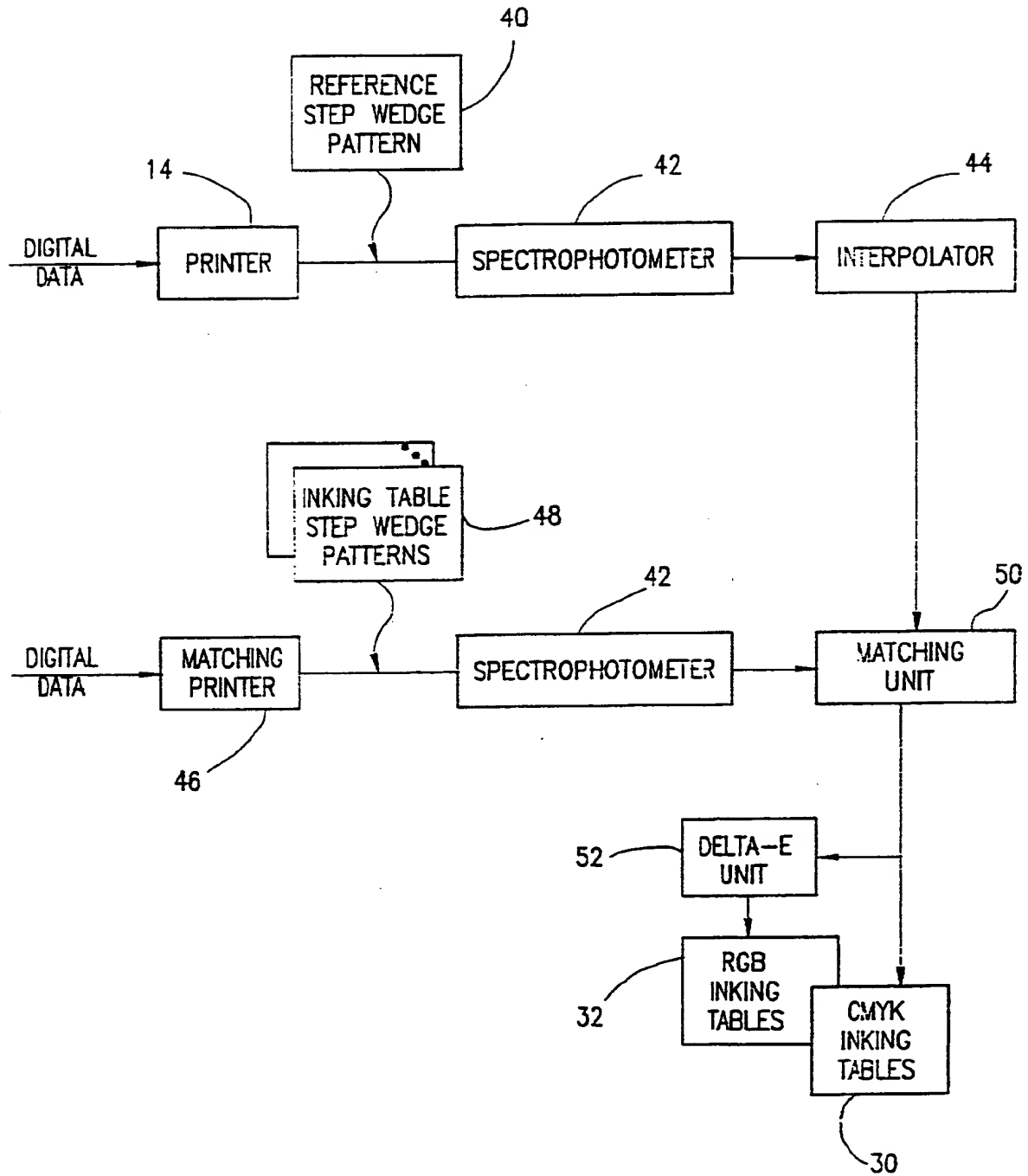


FIG.2

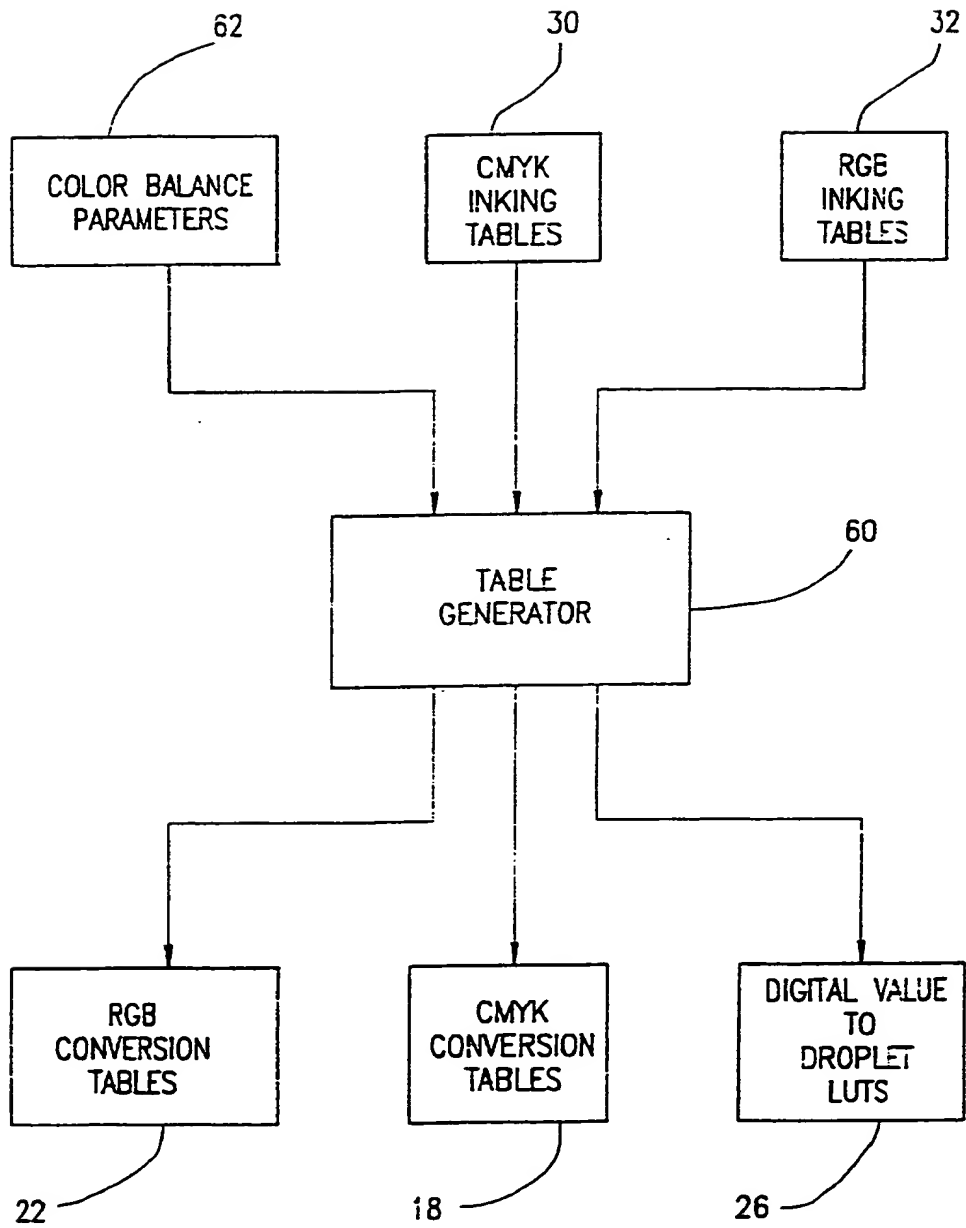
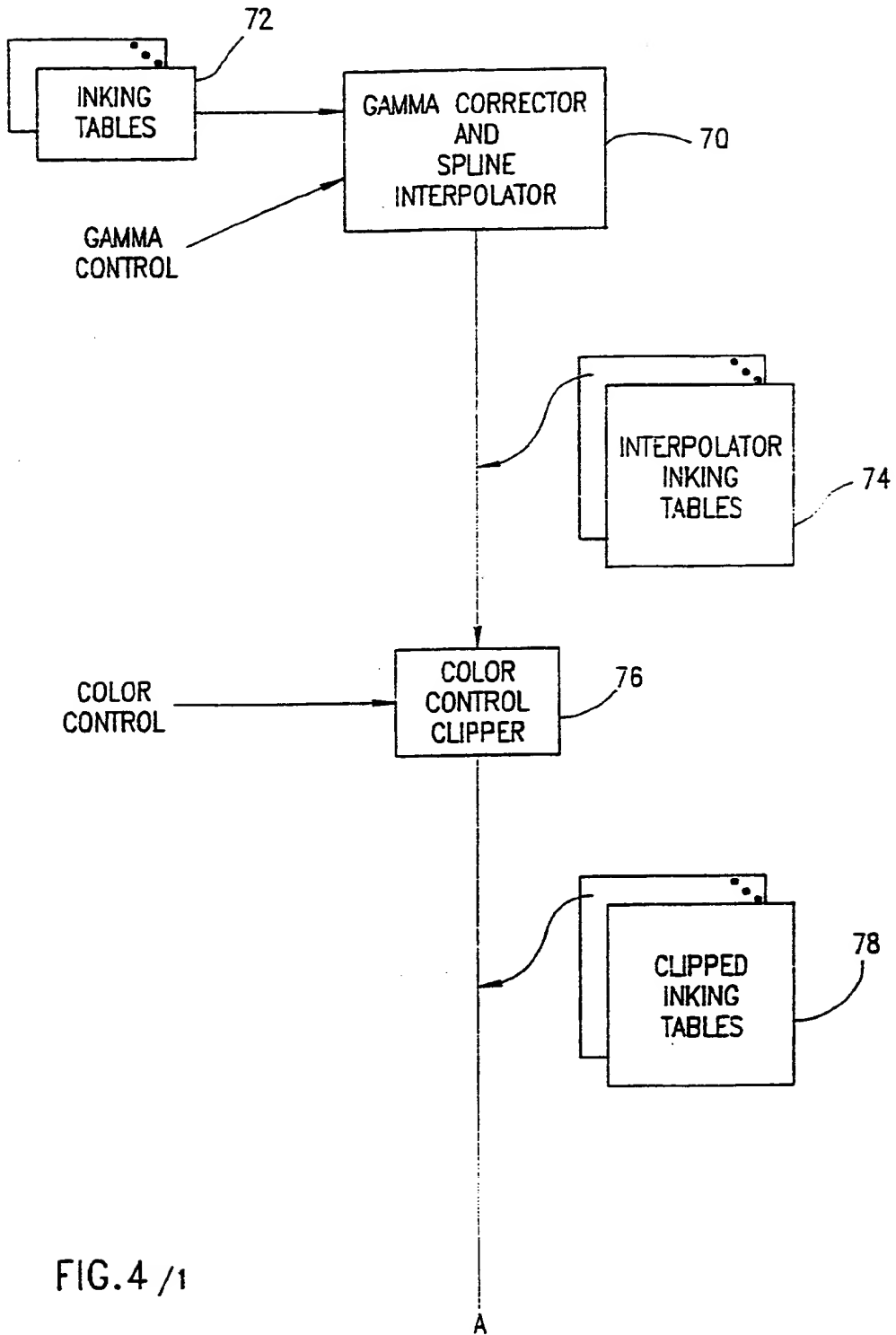


FIG.3



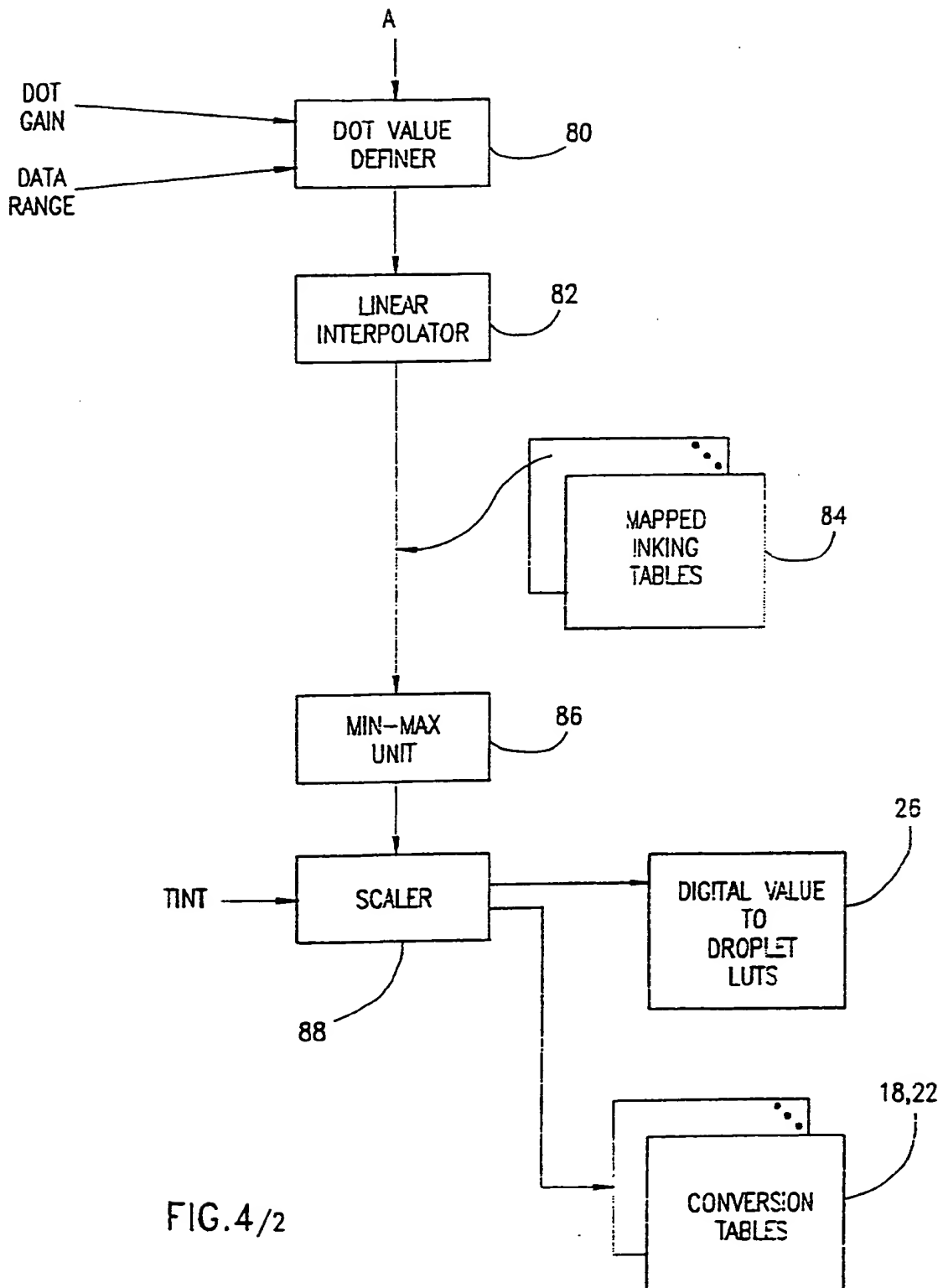


FIG.4/2

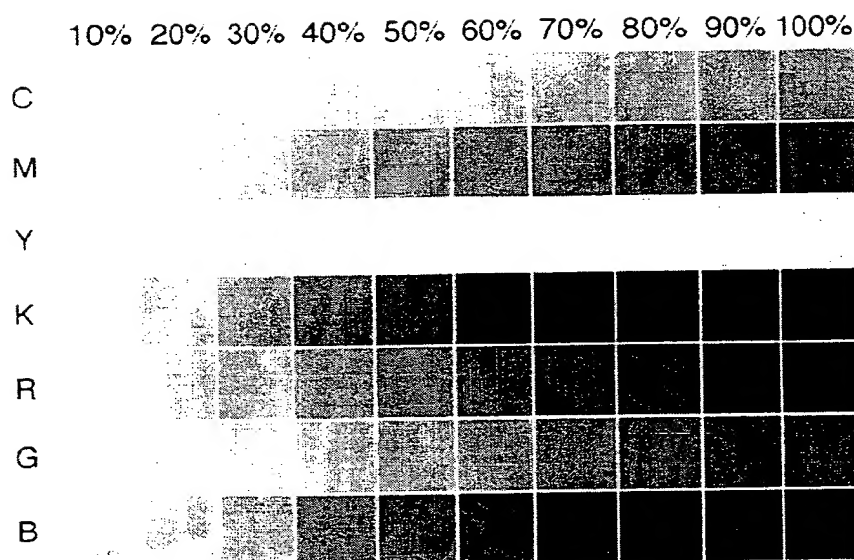


Fig. 5

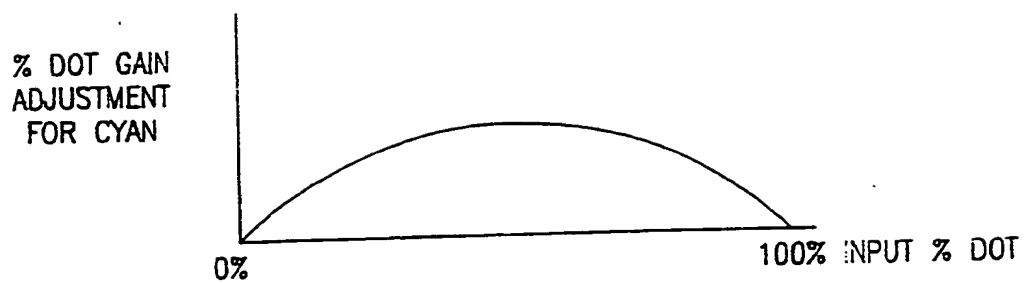


FIG.6

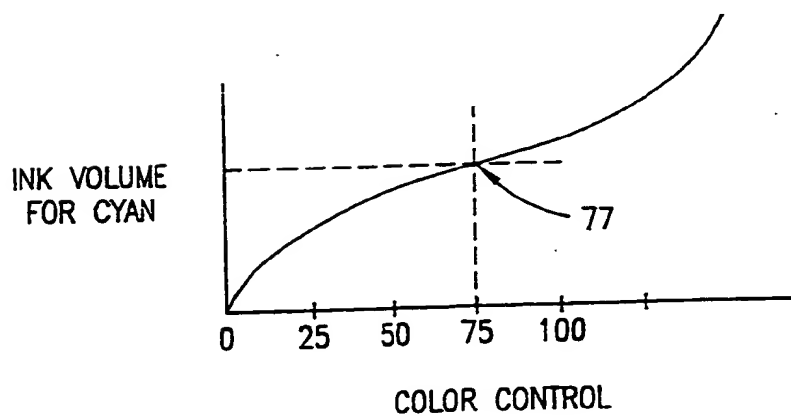


FIG.7A

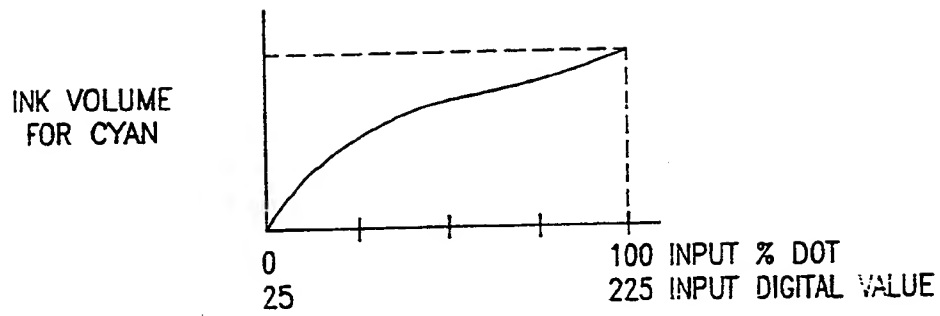


FIG.7B

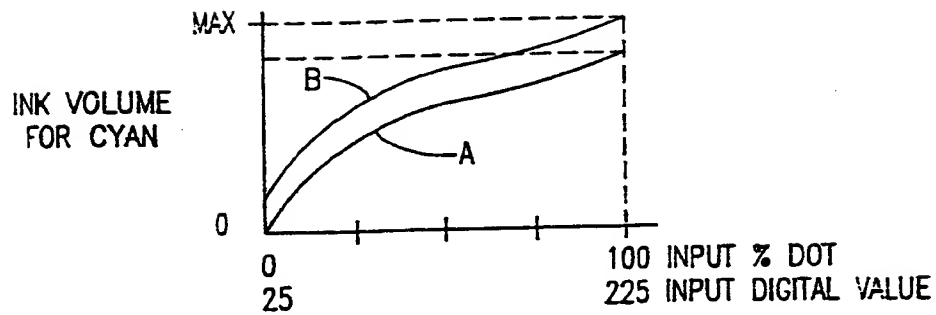


FIG.7C